

HT-X715
HT-TX715

Digitalt Hjemmebiografsystem brugervejledning

forestil dig mulighederne

Tak, fordi du valgte at købe et Samsung-produkt.
For at modtage komplet service bedes du registrere dit
produkt på

www.samsung.com/global/register



funktioner

Afspilning af mange disktyper

Dette Home Cinema System tillader dig at afspille forskellige typer disks, DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW, og DVD±R/RW.

DVD AUDIO-kompatibel

Oplev den superhøje kvalitet ved lyd gengivelse fra en DVD AUDIO. Ved hjælp af den indbyggede 24 bit/192 kHz DAC kan denne afspiller levere en fremragende lyd kvalitet med hensyn til dynamikområde, opløsning i lave områder og detaljer i de høje frekvenser.

USB Host-understøttelse

Du kan tilslutte og afspille filer fra eksterne USB-lagringsenheder, som f.eks. MP3-afspillere, USB-flash-hukommelse mv., vha. hjemmebiografens USB HOST-funktion.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II er en ny form for teknologi til dekodning af flerkanals lydssignaler, der forbedrer den eksisterende Dolby Pro Logic.

DTS (Digital Theater Systems)

DTS er et lydkompressionsformat, der er udviklet af Digital Theater Systems Inc. Det giver 5.1-kanals lyd på alle frekvenser.

Tv-pauseskærm

Hvis hovedenheden forbliver i stop-tilstand i over tre minutter, vil Samsung-logoet komme til syne på skærmen. HT-X715/HT-TX715 går automatisk i den strømbesparende tilstand efter 20 minutter i pauseskærmstilstand.

Strømsparefunktion

HT-X715/HT-TX715 lukker automatisk for sig selv efter 20 minutter i tilstanden Stop.

Tilpasset visning på tv-skærm

Med HT-X715/HT-TX715 kan du vælge dit favoritbillede under JPEG- eller dvd-afspilning og indstille det som baggrundsbillede.

HDMI

HDMI overfører DVD-video og lydssignaler samtidigt og giver et mere klart billede.

Funktionen AV SYNC

Video kan være forsinket i forhold til lyden, hvis enheden er tilsluttet til et digitalt tv.

For at kompensere for dette kan du justere lydets forsinkelsestid, så den bliver synkron med videoen.

Funktionen Anynet+ (HDMI-CEC)

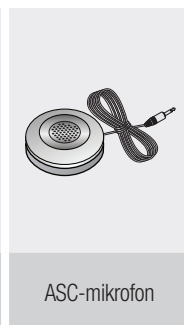
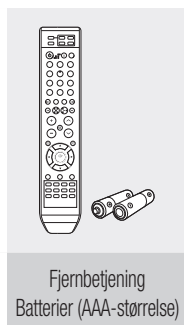
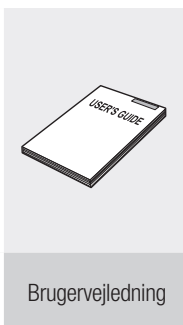
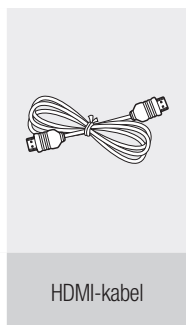
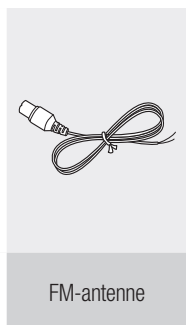
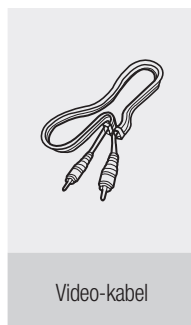
Anynet+ er en funktion, der kan bruges til at betjene hovedenheden ved hjælp af en fjernbetjening til Samsung-tv ved at tilslutte hjemmebiografen til et SAMSUNG-tv med et HDMI-kabel. (Denne funktion er kun tilgængelig for SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+).

Bluetooth-funktion

Du kan bruge en Bluetooth-enhed til at opleve musik i stereolyd af høj kvalitet, helt trådløst!

HVAD ER INKLUDERET

Kontrollér følgende medfølgende tilbehør



sikkerhedsinformationer

SIKKERHEDSADVARSLER

FOR AT MINDSKE RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ BAGBEKLÆDNINGEN IKKE AFTAGES. ENHEDENS INDVENDIGE DELE MÅ KUN EFTERSES AF FAGKYNDIGE. OVERLAD ALT REPARATIONSARBEJDE TIL AUTORISEREDE SERVICEFORHANDLERE.



Dette symbol angiver, at der er farlig spænding inde i enheden, som kan forårsage elektrisk stød.



Dette symbol advarer dig om, at der følger vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner med denne enhed.

KLASSE 1 LASERPRODUKT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

KLASSE 1 LASERPRODUKT

Denne compactdiskspiller er klassificeret som et KLASSE 1 LASERPRODUKT.

Brug af kontrolknapper, justeringer eller udførelse af procedurer, der ikke er angivet heri, kan resultere i udsættelse for farlig bestråling.

FORSIGTIG : DER KAN FOREKOMME USYNLIG LASERSTRÅLING, HVIS AFLÅSNINGERNE BRYDES OP. UNDGÅ BESTRÅLING FRA LASERSTRÅLEN.

ADVARSEL : For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

FORSIGTIG : FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

- Dette apparat skal altid tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse.
- For at afbryde apparatet fra strømmen skal stikket fjernes fra stikkontakten. Derfor skal stikkontakten være tilgængelig.

FORSIGTIG

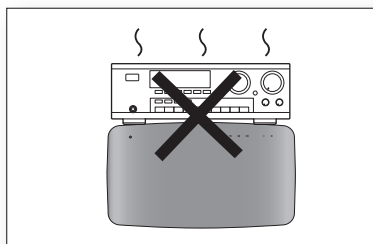
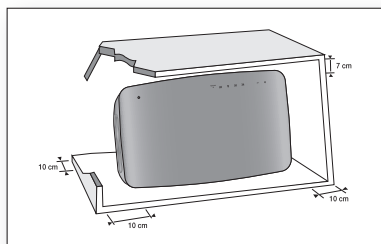
- Apparatet må ikke udsættes for dryp eller sprøjt, og ingen objekter, der er fyldt med væske, som f.eks. vaser, må anbringes på apparatet.
- Stikket ved stikkontakten bruges til afbrydelse, og det skal altid være muligt at anvende det.

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materiale genvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

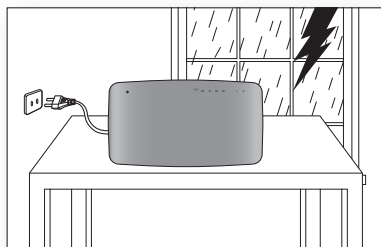


sikkerhedsinformationer

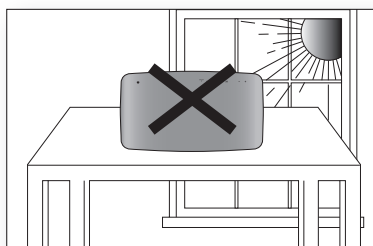
FORSIGTIGHEDSREGLER



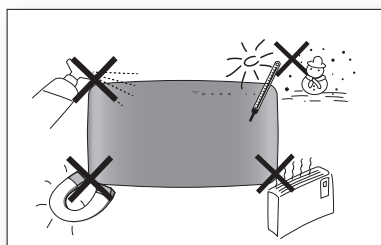
Sørg for, at strømforsyningen i huset overholder identifikationsmærkatens bag på afspilleren. Placer afspilleren vandret på et velegnet sted (møbel) med tilstrækkelig plads rundt om for ventilation (7,5 ~ 10 cm). Kontrollér, at ventilationsåbningerne ikke er dækkede. Sæt ikke noget oven på afspilleren. Placer ikke afspilleren oven på forstærkere eller andet udstyr, der bliver varmt. Før du flytter afspilleren, skal du forsikre, at diskskuffen er tom. Denne afspiller er konstrueret for vedvarende brug. Når du indstiller DVD-afspilleren på standby, afbrydes strømforsyningen til den ikke. For helt at afbryde strømforsyningen til afspilleren, skal du tage lysnetstikket ud af stikkontakten, især når afspilleren ikke skal bruges i en længere periode.



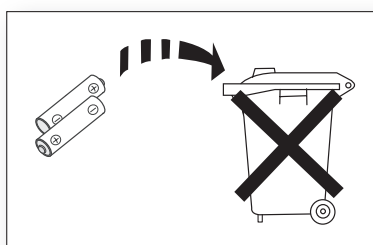
I tordenvejr skal stikket tages ud af stikkontakten. Udsving i spændingen på grund af lynnedslag kan beskadige enheden.



Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder. Det kan føre til overophedning og funktionsfejl på enheden.



Afspilleren skal beskyttes mod fugt (f.eks. vaser), stærk varme (f.eks. kamin) og udstyr med stærke magnetiske eller elektriske felter (f.eks. højttalere). Afbryd strømmen til afspilleren, hvis afspilleren ikke fungerer korrekt. Afspilleren er ikke beregnet til erhvervmæssig brug. Dette produkt er kun til privat brug. Der kan dannes kondensvand, hvis afspilleren eller disken har været opbevaret ved lave temperaturer. Hvis afspilleren transporteres om vinteren, skal den stå ubenyttet i ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur.



Batteriet, der bruges i dette produkt, indeholder miljø-skadelige kemikalier. Batterier må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Indhold

FUNKTIONER	2	Hvad er inkluderet
SIKKERHEDSINFORMATIONER	3	Sikkerhedsadvarsler
	4	Forsigtighedsregler
SÅDAN KOMMER DU I GANG	7	Før du læser brugervejledningen
	8	Diske, der kan afspilles
	8	Brug ikke følgende disktyper
	8	Kopibeskyttelse
	9	Disktype og egenskaber
BESKRIVELSE	10	Frontpanel
	11	Bagpanel
FJERNBETJENING	12	Beskrivelse af fjernbetjeningen
	14	Opsætning af fjernbetjeningen
TILSLUTNINGER	16	Tilslutning af højtalere
	20	Tilslutning til den trådløse modtageforstærker (tilbehør)
	22	Tilslutning af video out til dit tv
	24	Funktionen Hdmi
	25	Tilslutning af lyd fra eksterne komponenter
	27	Tilslutning af FM-antennen
INDEN DU BRUGER HJEMMEBIOGRAFEN	28	Inden du bruger hjemmebiografen
AFSPILNING	29	Diskafspilning
	30	MP3/WMA-CD-afspilning
	31	Visning af JPEG-filer
	32	Afspilning Af DivX
	34	Brug af Afspilningsfunktion
	42	Brug af Bluetooth
	44	Afspilning af mediefiler med funktionen USB Host

OPSÆTNING AF SYSTEMET

46

- 46 Indstilling af sprog
- 47 Indstilling af tv-skærm
- 48 Indstilling af Børnelås (Niveau)
- 48 Indstilling af Adgangskode
- 49 Indstilling af Tapet
- 49 Sådan vælges en af de tre tapetindstillinger, du har lavet
- 50 Tilstanden Dvd Playback
- 50 Højttalerindstilling
- 51 Indstilling af Forsinkelsestid
- 52 Indstilling af Prøvetone
- 52 Indstilling af Lyd
- 53 Indstilling af DRC (Kompression af Dynamikområde)
- 54 Opsætning af AV Sync
- 54 Indstilling af HDMI Audio
- 55 Lydfelt (DSP)/EQ-funktion
- 56 Dolby Pro Logic II-indstilling
- 56 Dolby Pro Logic II-effekt
- 57 Opsætning af ASC (Automatisk Lydkalibrering)

RADIO

59

- 59 Lyt til Radio
- 59 Forvalg af Stationer

CONVENIENT FUNCTION

60

- 60 Funktionen Sleep Timer
- 60 Justering af skærmen lysstyrke
- 60 Mute-funktion
- 60 S.VOL (Smart Volume)
- 61 P.BASS
- 61 Lydopskalering
- 61 Virtuel hovedtelefonfunktion

FEJLFINDING

62

- 62 Fejlfinding

SPROGKODELISTE

64

- 64 Sprogkodeliste

PRODUKTER, SOM FUNKTIONEN USB HOST UNDERSTØTTER

65

- 65 Digitalt kamera
- 65 USB-flash-disk
- 65 MP3-afspiller

APPENDIX

66

- 66 Forsigtighedsregler vedrørende håndtering og opbevaring af diske
- 67 Specifikationer

sådan kommer du i gang

FØR DU LÆSER BRUGERVEJLEDNINGEN

Sørg for at nærlæse følgende udtryk, inden du læser brugervejledningen.

Ikoner, der anvendes i denne vejledning

Ikon	Udtryk	Definition
	DVD	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på DVD eller DVD-R/DVD-RW-diske, der er blevet optaget og afsluttet i videotilstand.
	CD	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på en data-cd (CD-R eller CD-RW).
	MP3	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på CD-R/-RW.
	JPEG	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på CD-R/-RW.
	DivX	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på MPEG4 (DVD±R/RW, CD-R eller CD-RW).
	Advarsel	Det drejer sig om et tilfælde, hvor en funktion ikke fungerer, eller indstillinger kan annulleres.
	Note	Dette henviser til tips eller instruktioner på siden der beskriver, hvorledes hver funktion fungerer.



- I denne brugsvejledning vedrører instruktionerne mærket med "DVD ()" DVD-VIDEO, DVD-AUDIO og DVD-R/-RW'er, der er optaget i video-tilstand og derefter færdigbearbejdet. Når en bestemt dvd-type nævnes, indikeres dette separat.
- Hvis en DVD-R/-RW ikke er blevet korrekt optaget i DVD-video-format, kan den ikke afspilles.

Om brug af denne brugervejledning

- 1) Sørg for at gøre dig bekendt med sikkerhedsinstruktionerne, inden du anvender dette produkt. (Se side 3~4)
- 2) Læs Fejlfinding, hvis der opstår et problem. (Se side 62~63)

Copyright

©2008 Samsung Electronics Co., Ltd.

Alle rettigheder forbeholdes. Denne brugervejledning må ikke helt eller delvist reproducere eller kopieres uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd.

sådan kommer du i gang



Dvd (**D**igital **V**ersatile **D**isc) giver fantastisk lyd og video, takket være Dolby Digital surroundsound og MPEG-2 videokompressionsteknologi. Nu kan du nyde disse realistiske effekter hjemme, som hvis du befandt dig i en biograf eller koncertsal.



Dvd-afspillerne og diskene er kodet efter lande. Disse regionskoder skal passe sammen, for at disken kan afspilles. Hvis koderne ikke passer sammen, kan disken ikke afspilles.

Afspillerens landenummer er angivet på dens bagpanel.

(Din dvd-afspiller kan kun afspille dvd'er, som er mærket med identiske landekoder).

DISKE, DER KAN AFSPILLES

Disktype	Mærke (logo)	Optagne signaler	Diskstørrelse	Max. afspilningstid
DVD-Lyd DVD-video		Lyd + video	12 cm	Ca. 240 min. (enkelt-sided)
				Ca. 480 min. (dobbel-sided)
			8 cm	Ca. 80 min. (enkelt-sided)
				Ca. 160 min. (dobbel-sided)
LYD-CD		Lyd	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.
DivX		Lyd + video	12 cm	—
			8 cm	—

BRUG IKKE FØLGENDE DISKTYPER!

- Der kan ikke afspilles LD, CD-G, CD-I, CD-rom, DVD-ROM og DVD-RAM'er på denne afspiller. Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <WRONG DISC FORMAT> vist på tv-skærmen.
- Dvd'er, der er købt i udlandet, kan muligvis ikke bruges i denne afspiller. Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE, CHECK REGION CODE> vist på tv-skærmen.

KOPIBESKYTTELSE

- Mange dvd'er er kodet med kopibeskyttelse. Derfor bør du kun slutte dvd-afspilleren direkte til tv'et, og ikke til en videobåndoptager. Tilslutning til en videobåndoptager resulterer i forringet billedkvalitet fra de kopibeskyttede dvd'er.
- Dette produkt indeholder en ophavsretlig beskyttelsesteknologi, som er beskyttet af særlige amerikanske patenter og andre immaterielle ejendomsrettigheder tilhørende Macrovision Corporation og andre ophavsretlige ejere. Denne ophavsretlige beskyttelsesteknologi må kun bruges efter tilladelse fra Macrovision Corporation, og er beregnet til hjemmebrug og andre begrænsede visninger, medmindre andet er tilladt af Macrovision Corporation. Det er forbudt at foretage reverse engineering eller demontering.

DISKTYPE OG EGENSKABER

Dette produkt understøtter ikke Secure Mediafiler (DRM).

❖ CD-R-diske

- Nogle CD-R-diske kan ikke altid afspilles, afhængigt af disk-optageudstyret (CD-optager eller pc) og diskens tilstand.
- Brug en 650 MB/74 minutters CD-R-disk.
Anvend ikke cd-r-diske på over 700MB/80 minutter, da disse muligvis ikke kan afspilles.
- Nogle CD-Rw (skrivbare) medier, kan ikke altid afspilles.
- Kun CD-R'er der er korrekt "afsluttede" kan afspilles helt. Hvis sessionen er afsluttet, men disken ikke er, vil det muligvis ikke være muligt at afspille hele disken.

❖ CD-R med MP3-filer

- Kun CD-R-diske med MP3-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- MP3-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Brug diske, som er optaget med en kompressions/dekompressionsdatahastighed på mindst 128 kbps.
- Kun filer med ".mp3" og ".MP3" forlængelser kan afspilles.
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Hvis disken ikke afsluttes, tager det længere tid, inden afspilning begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer afspilles.
- For filer, som er indkodet med VBR-format (Variable Bit Rate), dvs. både høj og lav bithastighed (f.eks. 32 kbps ~ 320 kbps), kan du opleve spring i optagelsen ved afspilning.
- Der kan maksimalt afspilles 500 spor pr. CD.
- Der kan maksimalt afspilles 300 mapper pr. CD.

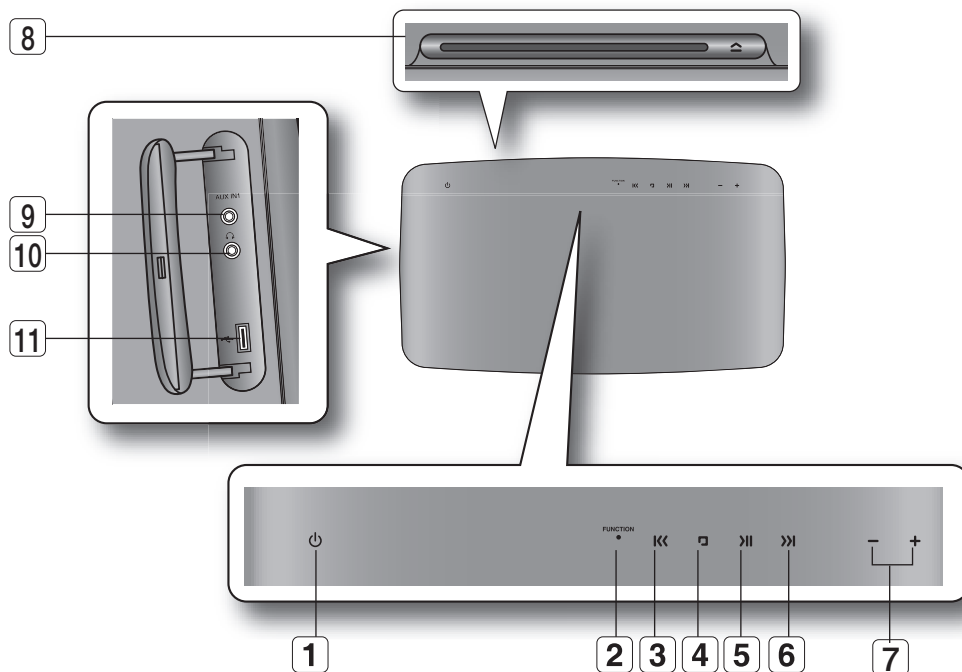
❖ CD-R med JPEG-filer

- Det er kun muligt at vise filer med filtypenavnet "jpg".
- Hvis disken ikke er afsluttet, tager det længere tid, inden visningen begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer vises.
- Kun CD-R-diske med JPEG-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- JPEG-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Der kan højst gemmes 9.999 billeder på en enkelt CD.
- Når du afspiller en Kodak/Fuji-billed-CD er det kun JPEG-filerne i billedmappen, der kan vises.
- Det kan tage længere tid, før afspilning af andre billed-CD'er end Kodak/Fuji-billed-CD'er begynder, og de kan muligvis slet ikke vises.

❖ DVD±R/RW, CD-R/RW-DivX-diske

- Da dette produkt kun kan afkode formater, der er autoriseret af DivX Networks, Inc., kan DivX-filer, som brugeren har oprettet, muligvis ikke afspilles.
- Softwareopdatering for ikke-understøttede formater understøttes ikke.
(Eksempel: QPEL, GMC, opløsning større end 800 X 600 pixels mv.).
- Afsnit med høje billedhastigheder afspilles muligvis ikke under afspilning af en DivX-fil.
- Besøg "www.divxnetworks.net" for at få flere informationer om de formater, der er autoriseret af DivX Networks, Inc.

FRONTPANEL

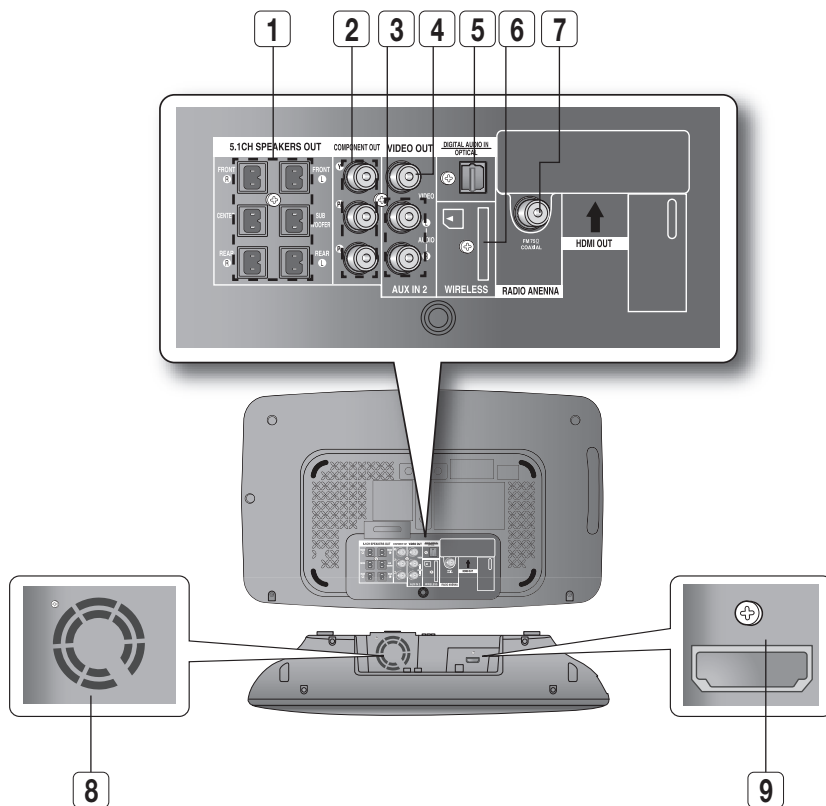


1 POWER(Ⓢ)-knap	5 AFSPIL/PAUSE (⏮)-KNAP	9 AUX IN 1-KONNEKTOR
2 FUNKTIONSKNAP	6 TUNING UP & SKIP (⏭)-KNAP	10 HOVEDTELEFONSTIK
3 TUNING DOWN & SKIP (⏮)-KNAP	7 LYDSTYRKEKONTROL	11 USB PORT
4 STOP (⏹)-KNAP	8 DISKBAKKE	

REAR PANEL

DAN

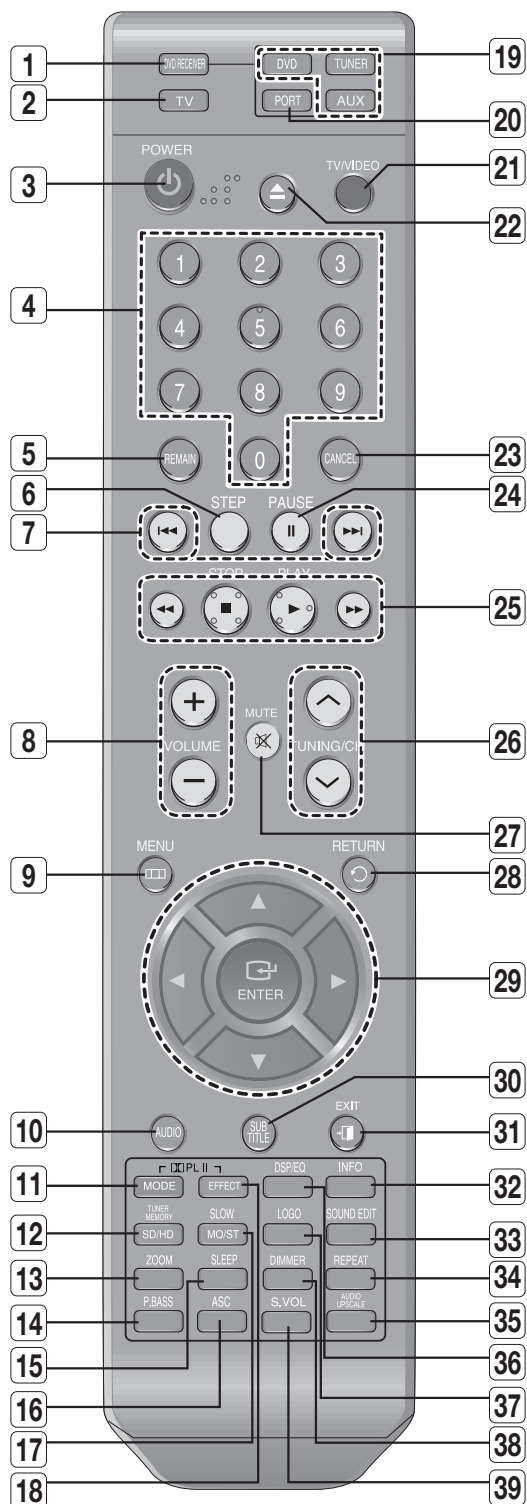
● BESKRIVELSE



1	5.1 CHANNEL SPEAKER OUTPUT-TILSLUTNINGER	Tilslut front-, center-, bag- og subwooferhøjttalerne.
2	KOMPONENT VIDEO OUTPUT-JACKSTIK	Tilslut et tv med komponent-video-indgange til disse jackstik.
3	AUX IN 2-KONNEKTOR	Tilslut til den 2-kanals analoge udgang på en ekstern enhed (som f.eks. en videobåndoptager)
4	VIDEOUDGANGSSTIK	Slut tv'ets videoindgangsjackstik (VIDEO IN) til VIDEO OUT-stikket.
5	OPTISK INDGANG TIL EKSTERNT DIGITALT UDSTYR	Brug denne til tilslutning af eksternt udstyr, der har mulighed for digital udgang.
6	TX-KORTSTIK (Trådløs)	TX-kortet muliggør kommunikation mellem hovedenheden og den trådløse modtager.
7	FM 75Ω KOAKSIALSTIK	Tilslut til FM-antennen.
8	KØLEVENTILATOR	Blæseren kører altid, når der er tændt for strømmen. Sørg for, at der er mindst 10 cm fri plads på alle sider af blæseren, når du installerer produktet.
9	HDMI-UDGANGSSTIK	Brug et HDMI-kabel, og tilslut dette HDMI-udgangsstik til HDMI-indgangsstikket på TV'et for at opnå den bedste billedkvalitet.

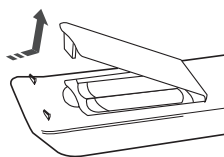
fjernbetjening

BESKRIVELSE AF FJERNBETJENINGEN



1	DVD RECEIVER-knap	20	PORT-KNAP
2	TV-knap	21	TV-/VIDEO-knap
3	POWER-knap	22	EJECT -knap
4	Talknapper (0 - 9)	23	Knappen CANCEL
5	REMAIN-knap	24	PAUSE-knap
6	STEP-knap		▶ PLAY-knap
7	Forvalgstuning/CD-overspring-knap	25	■ STOP-knap
8	VOLUME-knap		◀ ▶ SEARCH-knap
9	MENU-knap	26	TUNING/CH-knap
10	AUDIO-knap	27	MUTE-knap
11	⏏ PL II MODE-knap	28	RETURN-knap
12	TUNER MEMORY, SD/HD(standard/højopløsnings)-knap	29	Markør/ENTER-knap
13	ZOOM-knap	30	SUBTITLE-knap
14	P.BASS-knap	31	EXIT-knap
15	SLEEP-knap	32	INFO-knap
16	ASC-knap	33	SOUND EDIT-knap
17	SLOW, MO/ST-knap	34	REPEAT-knap
18	⏏ PL II EFFECT-knap	35	AUDIO UPSCALE-knap
19	DVD DVD-knap TUNER TUNER-knap AUX AUX-knap	36	DSP/EQ-knap
		37	LOGO-knap
		38	DIMMER-knap
		39	S.VOL-knap

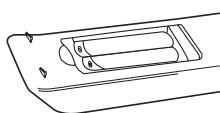
Isætning af batterier i fjernbetjeningen



1. Fjern batterioverdækningen ved at dreje i pilens retning.



2. Isæt to batterier af typen 1,5 V AAA og kontrollér, at polerne vender korrekt (+ og -).



3. Sæt batteridækslet på igen.



Følg disse forsigtighedsregler for at undgå lækage eller ødelagte celler:

- Sæt batterierne i fjernbetjeningen, så polariteten passer: (+) til (+) og (-) til (-).
- Brug den korrekte type batterier. Batterier, der ser ens ud, kan have forskellig spænding.
- Udskift altid batterierne på samme tid.
- Udsæt ikke batterierne for varme eller åben ild.

fjernbetjening

OPSÆTNING AF FJERNBETJENINGEN

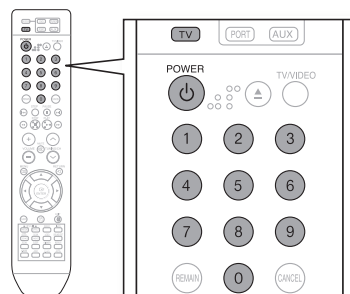
Du kan styre visse funktioner på andre tv-fabrikater med denne fjernbetjening.

Når du betjener et tv med fjernbetjeningen

1. Tryk på knappen **TV** for at indstille fjernbetjeningen til tilstanden TV.
2. Tryk på knappen **POWER** for at tænde for dit tv.
3. Hold knappen **POWER** nede, og indtast den kode, der svarer til dit tv-mærke.
 - Hvis der i tabellen er mere end én kode for dit tv, skal du indtaste dem en efter en for at afgøre, hvilken kode der fungerer.

Eksempel: For et Samsung-tv

Mens du holder knappen **POWER** nede, skal du bruge talknapperne til at indtaste 00, 15, 16, 17 eller 40.



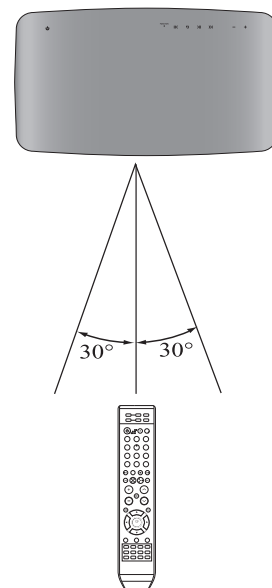
4. Hvis tv'et slukker, er indstillingen gennemført.
 - Du kan bruge knapperne TV POWER, VOLUME, CHANNEL samt de numeriske knapper (0~9).



- Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke med visse tv-mærker. Endvidere er visse handlinger muligvis ikke tilgængelige. Det afhænger af mærket på dit tv.
- Hvis du ikke indstiller fjernbetjeningen med koden til dit tv-mærke, fungerer fjernbetjeningen som standard med Samsung-tv.

Fjernbetjeningens rækkevidde

Fjernbetjeningen kan anvendes op til ca. 7 meter i lige linje. Den kan også anvendes i en vandret vinkel på op til 30° i forhold til sensoren til fjernbetjeningen.



Kodeliste - tv-mærker

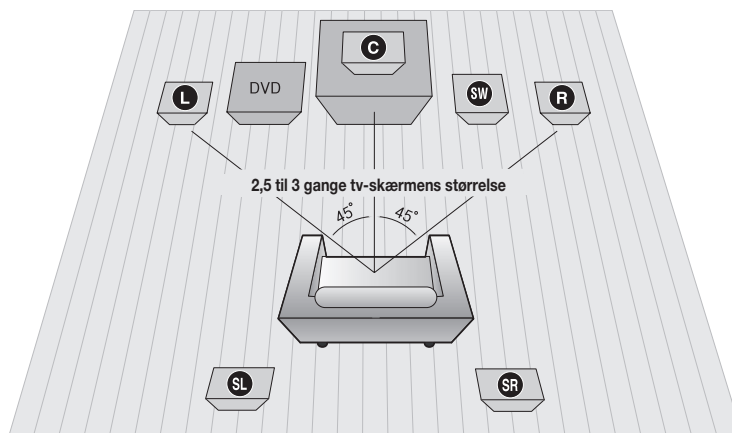
Mærke	Kode	Nr.	Mærke	Kode
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
		47	Onking	03
AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
Classic	03	55	Proton	40
Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
Croslex	62	60	Sampo	40
Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Curtis Mates	59, 61, 63			
CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
		64	Sears	15, 18, 19
Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
Funai	03	69	Spectricon	01
Futuretech	03	70	SSS	18
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
Inkel	45	74	Techwood	18
JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
JVC	70	76	TMK	18, 40
KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Luxman	18	81	Yamaha	18
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
Matsui	54	85	Zonda	01
MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

tilslutninger

Dette afsnit handler om forskellige metoder til tilslutning af den digitale hjemmebiograf til andre eksterne komponenter.

Sørg for, at strømmen er slået fra, og at stikket er taget ud, inden produktet flyttes eller installeres.

TILSLUTNING AF HØJTTALERE



Digitalt Hjemmebiograf placering

Placer den på en holder, en reolhylde eller under tv-hylden.

Valg af lytteposition

Afstanden til lyttepositionen bør være 2,5 til 3 gange så lang som tv-skærmens størrelse.

Eksempel: For 32"-tv 2 - 2,4 m

For 55"-tv 3,5 - 4 m

Fronthøjttalerne L R

Placer disse højttalerne foran lyttepositionen, så de vender indad mod dig (cirka 45°).

Placer højttalerne så deres diskanthøjttalere er på samme højde som dit øre.

Stil fronthøjttalerne, så deres forside er i samme position som centerhøjttalerens forside, eller placer dem lidt foran centerhøjttalerne.

Subwoofer SW

Subwooferens position er ikke så afgørende. Placer den, hvor du vil.

Centerhøjttaler C

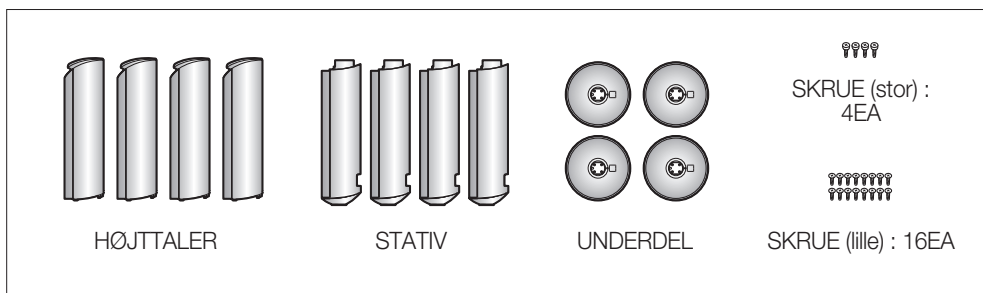
Det er bedst at installere denne i samme højde som fronthøjttalerne. Du kan også installere den direkte over eller under tv-apparatet.

Baghøjttalere SL SR

Placer disse højttalere bagved lyttepositionen. Hvis der ikke er tilstrækkelig plads, kan du anbringe disse højttalere, så de peger på hinanden. Anbring dem 60 til 90 cm over dine ører, vendende en anelse nedad.

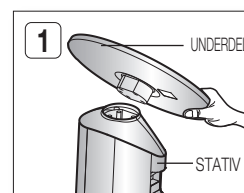
* I modsætning til front- og centerhøjttalerne anvendes baghøjttalerne primært til at håndtere lydeffekter, og der vil ikke komme lyd fra dem hele tiden.

Højttalerkomponenter

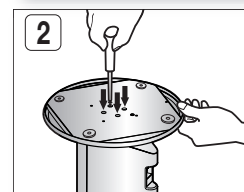


Sådan installeres højttaleren og sokkelfoden

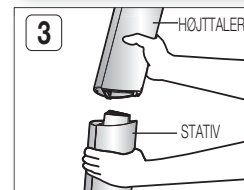
1. Vend **SOKLEN** opad, og fastgør den til **SOKKELFODEN**.



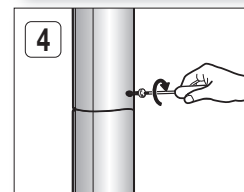
2. Når du drejer **SKRUEN** (lille) i urets retning, skal den fastgøres i et af de fire huller, som er mærket med en pil, ved hjælp af en skruetrækker, som vist på illustrationen.



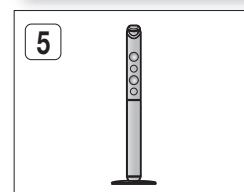
3. Fastgør den samlede sokkel til **HØJTTALEREN**.



4. Når du drejer **SKRUEN** (den store) i urets retning, skal den fastgøres i et hul i skruetrækkeren, som vist på illustrationen.



5. Dette er den korrekt samlede højttaler.

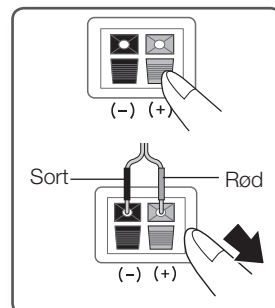


- Sørg for, at TALLBOY-højttaleren monteres på et fladt, stabilt underlag. Ellers kan den falde ned pga. rystelser.

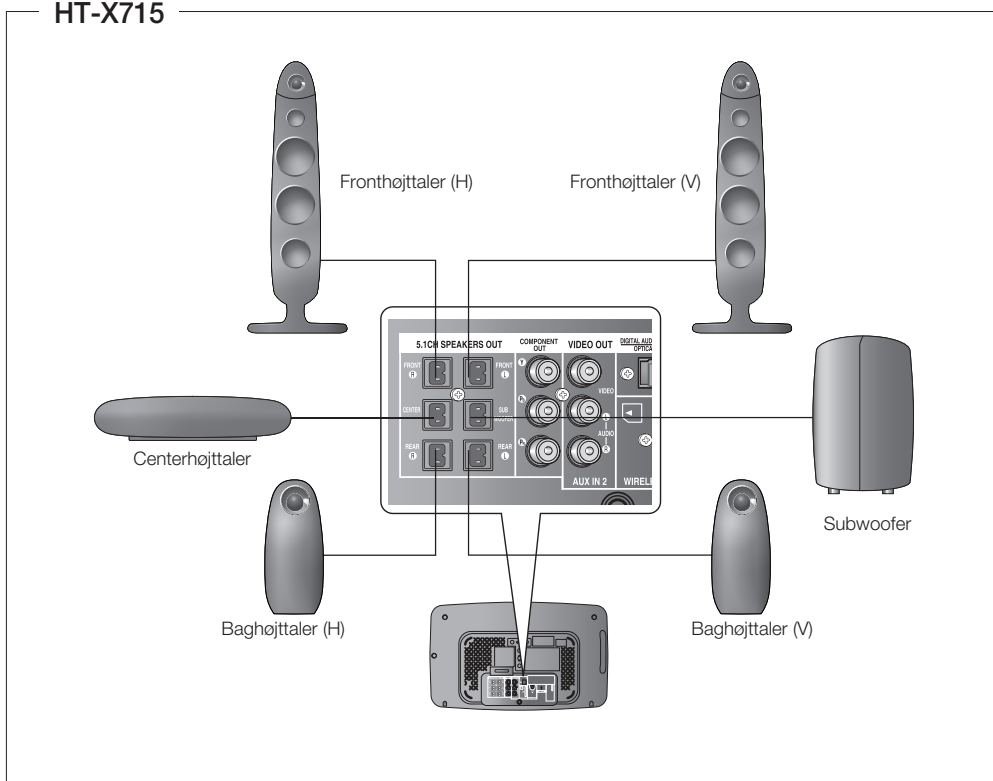
tilslutninger

Tilslutning af HØJTALERE

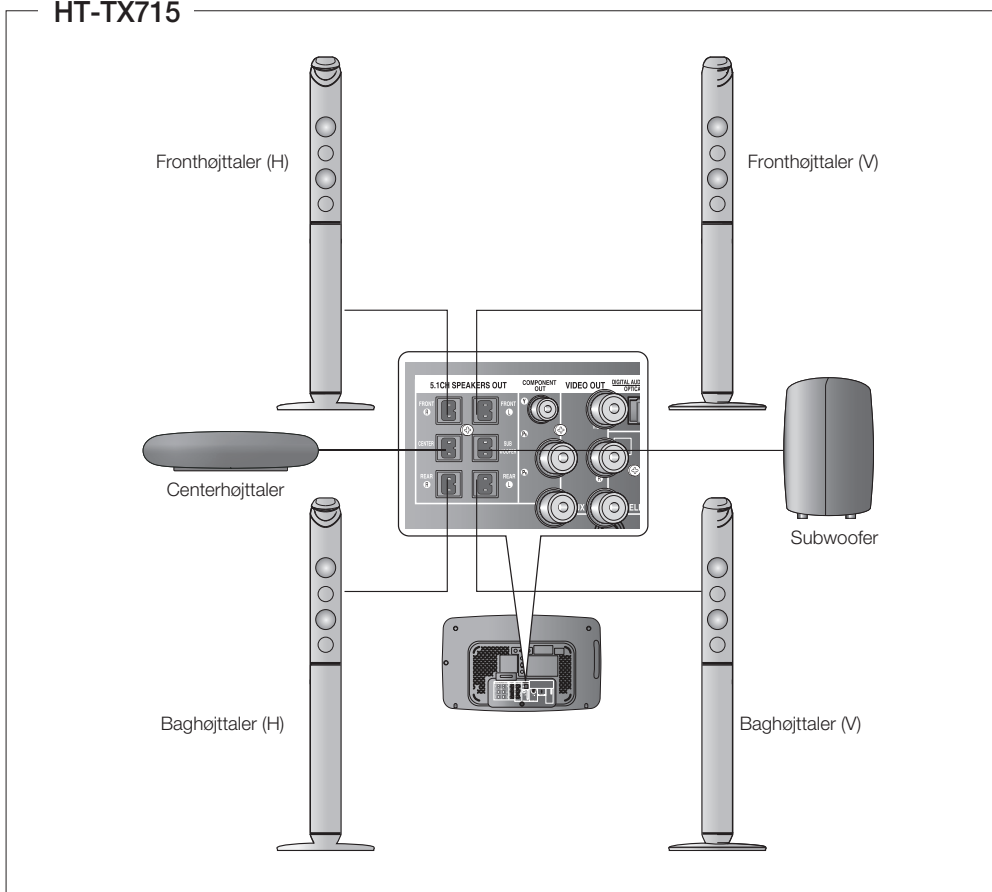
1. Tryk terminaltappen på bagsiden af højttaleren.
2. Sæt den sorte ledning i den sorte terminal (-), sæt den røde ledning i den røde (+) terminal, og slip herefter tappen.
3. Tilslut tilslutningsstikkene til bagsiden af hjemmebiografen.
 - Sørg for, at farverne på højttalerstikkene svarer til farverne på tilslutningsstikkene.



HT-X715



HT-TX715



- Lad ikke børn lege med eller tæt på højttalerne. Børn kan komme til skade, hvis en højttaler vælter.
- Når du tilslutter højttalerledningerne til højttalerne, skal du kontrollere, at polariteten (+/-) er korrekt.
- Hold højttaleren uden for børns rækkevidde, for at undgå at børn stikker deres hænder eller andre fremmede genstande ind i subwooferhøjttalerens kanal (hul).
- Hæng ikke subwooferen på væggen i ventilationshullet.

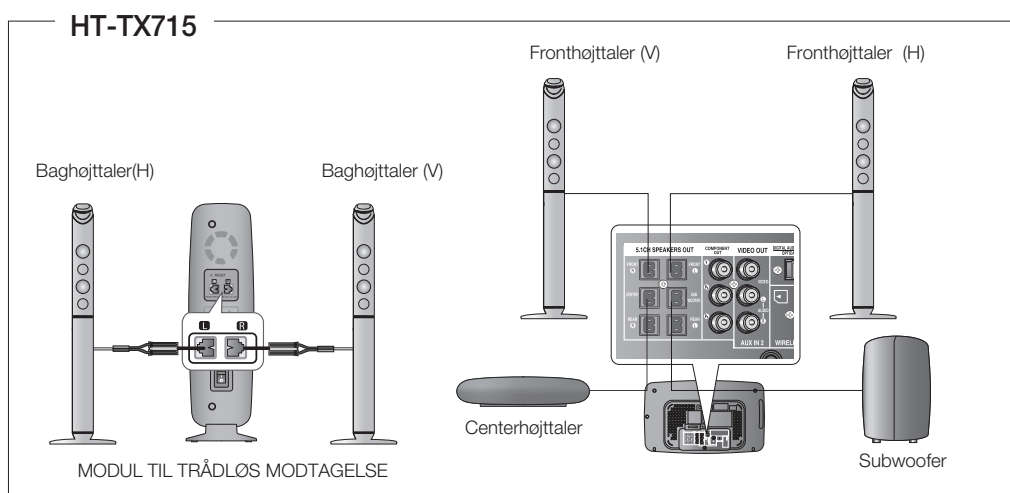
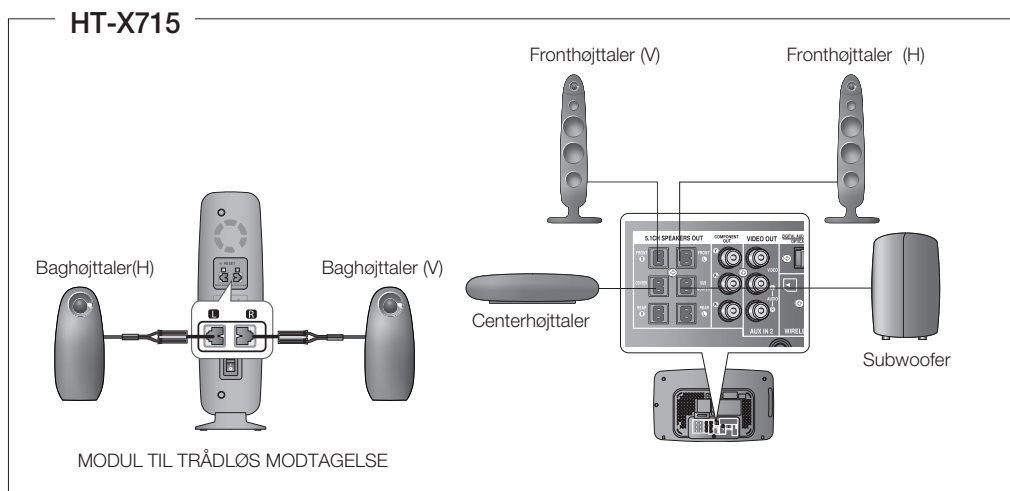


- Hvis du anbringer en højttaler tæt på dit tv, kan farverne på skærmen blive forvrænget pga. højttalerens magnetfelt. Hvis dette sker, skal du anbringe højttaleren længere væk fra til tv.

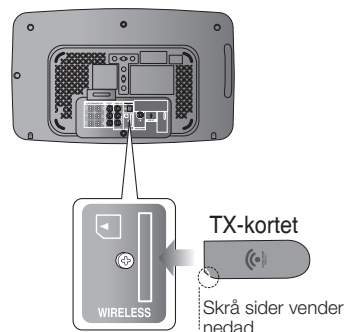
TILSLUTNING TIL DEN TRÅDLØSE MODTAGEFORSTÆRKER (TILBEHØR)

For at tilslutte baghøjttalerne trådløst skal du anskaffe modulet til trådløs modtagelse samt et TX-kort fra din Samsung-forhandler.

Når du har købt modulet til trådløs modtagelse (SWA-4000)

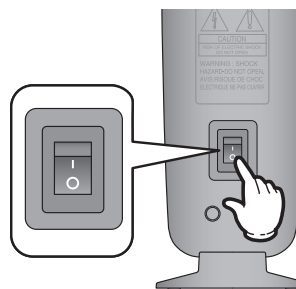


1. Slut front-, center- og subwooferhøjttalerne til hovedenheden, som beskrevet på side 18~19.
2. Med DVD-afspilleren slukket, isæt TX-kortet i TX-kortstikket (WIRELESS) på bagsiden af hovedenheden.
 - Hold TX-kortet, så den skrå side vender nedad, og sæt kortet i porten.
 - TX-kortet muliggør kommunikation mellem hovedenheden og den trådløse modtager.
3. Tilslut venstre og højre højttaler til modulet til trådløs modtagelse.
4. Sæt netledningen til modulet til trådløs modtagelse i stikkontakten, og tænd for strømmen (**ON**).





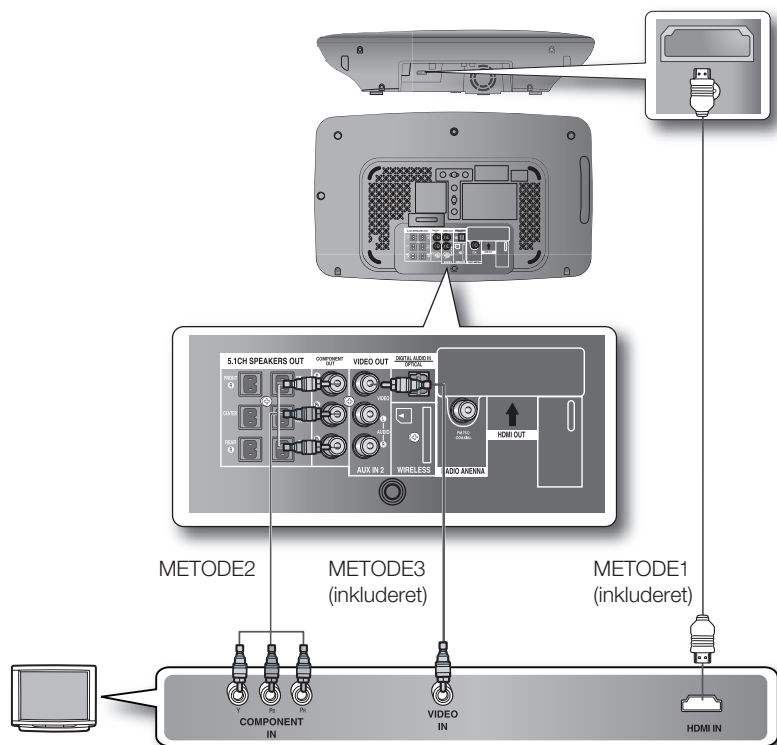
- Anbring modulet til trådløs modtagelse bag ved lyttepositionen. Hvis modulet til trådløs modtagelse er for tæt på hovedenheden, kan der muligvis forekomme afbrydelser i lyden på grund af forstyrrelser.
- Hvis du bruger en enhed, som f.eks. en mikroovn, trådløst netværkskort, Bluetooth-udstyr eller andet udstyr, der anvender samme frekvens (5,8 GHz) tæt på systemet, kan der muligvis forekomme afbrydelser i lyden på grund af forstyrrelser.
- Overførselsafstanden for radiobølgerne er ca. 10 m, men kan variere, afhængigt af driftsforholdene. Det afhænger af driftsomstændighederne. Hvis der er en jernbeton- eller stål mur mellem hovedenheden og modulet til trådløs modtagelse, fungerer systemet muligvis slet ikke, fordi radiobølgerne ikke kan trænge gennem metal.
- Dette produkt (HT-X715/HT-TX715) er også kompatibelt med det trådløse modtagemodul SWA-3000.



- Isæt ikke andre kort, end det TX-kort, som er beregnet til produktet. Produktet kan blive beskadiget, eller kortet kan være svært at fjerne.
- Isæt ikke TX-kortet omvendt.
- Isæt TX-kortet, når der er slukket for hovedenheden. Isættes kortet, når der er tændt, kan det medføre problemer.
- Hvis TX-kortet er isat, kommer der ikke lyd ud fra stikkene til baghøjttalerne på hovedenheden.
- Antennen til trådløs modtagelse er indbygget i modulet til trådløs modtagelse. Hold modulet borte fra vand og fugt.
- For den bedste lydoplevelse skal du sørge for, at der i området omkring modulet til trådløs modtagelse ikke er noget, der spærrer.
- Hvis der ikke kommer lyd fra de trådløse baghøjttalere, så skift tilstanden til DVD 5.1 kanal eller Dolby ProLogic II.
- I tilstanden 2-CH er der ikke lyd i de trådløse baghøjttalere.

TILSLUTNING AF VIDEO OUT TIL TV

Vælg én af de tre metoder til at tilslutte til et tv.



METODE 1 : HDMI

Slut HDMI-kablet til HDMI OUT (HDMI-udgangsstikket) på bagsiden af dvd-afspilleren og til HDMI IN (HDMI-indgangsstikket) på dit tv.

METODE 2 : Komponentvideo

Hvis dit tv er udstyret med komponentvideo-indgange, så sæt komponentvideo-kablet (ikke inkluderet) i komponentvideoudgangsstikkene (P_R, P_B and Y) på bagsiden af dvd-afspilleren og i komponentvideo-indgangsstikkene på dit tv.

METODE 3 : Sammensat video

Slut det leverede videokabel (inkluderet) til VIDEO OUT (videoudgangsstikket) på bagsiden af dvd-afspilleren og til VIDEO IN (videoindgangsstikket) på dit tv.



- Dette produkt fungerer i tilstanden Interlaced scanning 576i(480i) for komponentudgangen.
- Hvis du bruger et HDMI-kabel til at tilslutte et Samsung-tv til hovedenheden, kan du betjene hjemmebiografen ved hjælp af fjernbetjeningen til tv'et (denne funktion er kun tilgængelig for SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+ (HDMI-CEC)).
- Se efter **Anynet+** logoet (hvis dit tv har et **Anynet+** logo, så understøtter det funktionen Anynet+).

HDMI-autodetekteringsfunktion

Afspillerens videoudgang ændres automatisk til HDMI-tilstand, når der tilsluttes et HDMI-kabel, mens afspilleren er tændt.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

HDMI er en grænseflade, der muliggør digital overførsel af video- og lyddata med blot et enkelt stik.

Med HDMI sender DVD-hjemmebiografen et digitalt video- og lydsignal og viser et levende billede på et TV med HDMI-indgangsstik.

- **Beskrivelse af HDMI-forbindelse**

HDMI-tilslutning - understøtter videodata og digitale lyddata.

- HDMI-udgangen indeholder kun et rent, digital signal til TV'et.

- Hvis TV'et ikke understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), opstår der tilfældig støj på skærmen.

- **Hvorfor bruger Samsung HDMI?**

Et analogt TV kræver et analogt video-/lydsignal. Men ved afspilning af en DVD er de data, der overføres til TV'et, digitale. Derfor er det nødvendigt med en digital til analog-konverter (i DVD-hjemmebiografen) eller en analog til digital-konverter (i TV'et). Ved denne konvertering forringes billedkvaliteten pga. støj og signaltab. HDMI-teknologien er fremragende, fordi den ikke kræver nogen digital til analog-konvertering og består af et rent digitalt signal fra afspilleren til TV'et.

- **Hvad er HDCP?**

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) er et system, der forhindrer, at DVD-indhold, som udsendes via HDMI, kan kopieres. Det giver en sikker digital forbindelse mellem en videokilde (PC, DVD mv.) og en fremvisningsenhed (TV, projektor mv.). Indholdet krypteres ved kilden for at forhindre, at der fremstilles ikke-godkendte kopier.

- **Hvad er Anynet+?**

Anynet+ er en praktisk funktion, der tilbyder tilslutning af enheden via Samsung-TV'er med Anynet+-funktionen.

- Hvis dit Samsung-TV er forsynet med logoet *Anynet+*, understøtter det funktionen Anynet+.

- Hvis du tænder for afspilleren og sætter en disk i, starter afspilleren med at afspille disken, TV'et tændes automatisk og skifter til HDMI-tilstand.

- Hvis du tænder for afspilleren og trykker på Play-knappen med en allerede isat disk, vil TV'et straks tænde og skifte til HDMI-tilstand.

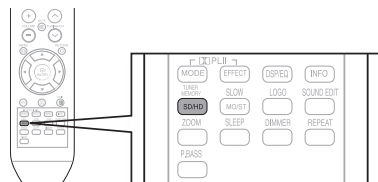
FUNKTIONEN HDMI

Valg af opløsning

Med denne funktion kan brugere vælge en skærmopløsning til HDMI-udgangen.

I stop-tilstand, hold **SD/HD** (standard/højopløsnings)-knappen på fjernbetjeningen nede.

- Tilgængelige opløsninger for HDMI-udgangen er 576p (480p), 720p og 1080i/1080p.
 - SD (Standard Definition) (standardopløsning) er 576p (480p) og HD (High Definition) (højopløsning) er 720p, 1080i/1080p.
- Standardværdien for HDMI-udgang er 576P (480P).



Hvad er HDMI (High Definition Multimedia Interface)?

Denne enhed overfører dvd-video-signalet digitalt uden behov for processen med at konvertere til analog. Du kan få skarpere digitale billeder ved at tilslutte video til dit tv med HDMI-tilslutningskabel.



- Hvis tv'et ikke understøtter den indstillede opløsning, kan du ikke se billedet korrekt.
- Når der er tilsluttet et HDMI TV, er der ikke udgang i form af komposit og komponent videosignaler.
- Se i manualen til dit tv, for yderligere oplysninger om hvordan du vælger videoindgangskilde.

Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, der giver dig mulighed for at styre andre Samsung-apparater via din Samsung tv-fjernbetjening. Anynet+ anvendes ved at slutte denne hjemmebiograf til et Samsung-tv udstyret med HDMI-kabel funktionen kan kun bruges med et Samsung-tv, der er kompatibelt med Anynet+.

1. Slut hjemmebiografens hovedenhed til et Samsung TV ved hjælp af HDMI-kablet. (Se side 22)
2. Indstil funktionen Anynet+ på dit tv.
(Der henvises til tv-instruktionsmanualen for yderligere oplysninger).
 - Du kan betjene hjemmebiografen med fjernbetjeningen.
(Tilgængelige tv-knapper : ◀, □, ▶, ⏮, ▲, ▼ og ▶, ▶ knapper, 0 ~ 9 -knapper)

Med Anynet+

Du kan betjene denne enhed, tænde dit tv eller se en film ved at trykke på Play-knappen på din Samsung tv-fjernbetjening.



Hvis du vælger TV

Indstil Anynet+(HDMI-CEC) til **On** ved at trykke på knappen Anynet+ på dit tv

- **Receiver: On** : Du kan lytte til musik gennem hjemmebiografen.
- **Receiver: Off** : Du kan lytte til musik gennem tv'et.

Hvis du vælger BIOGRAF

Vælg **THEATER to connector** og indstil valget for hvert nedenstående element.

- **View TV**: Hvis Anynet+ (HDMI-CEC) er aktiveret, og du vælger Vis tv, skifter hjemmebiografen automatisk til digital indgangstilstand.
- **THEATER Menu**: Du har adgang til og kan styre menuen Hjemmebiograf.
- **THEATER Operation**: Informationer om diskafpilning på hjemmebiografen vises. Du kan styre hjemmebiografens diskhåndtering, som f.eks. titel, kapitel og ændring af undertekst.
- **Receiver: On** : Du kan lytte til musik gennem hjemmebiografen.
- **Receiver: Off** : Du kan lytte til musik gennem tv'et.

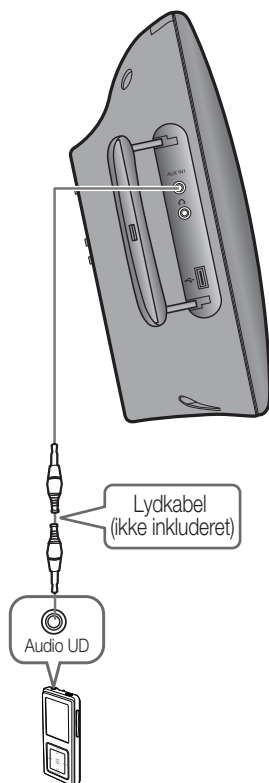


- Biograf-funktionen er kun tilgængelig, når du lytter til lyden gennem hjemmebiografen med tilsluttet digitalt optisk kabel.

AFSPIL AF LYD FRA EKSTERNE KOMPONENTER

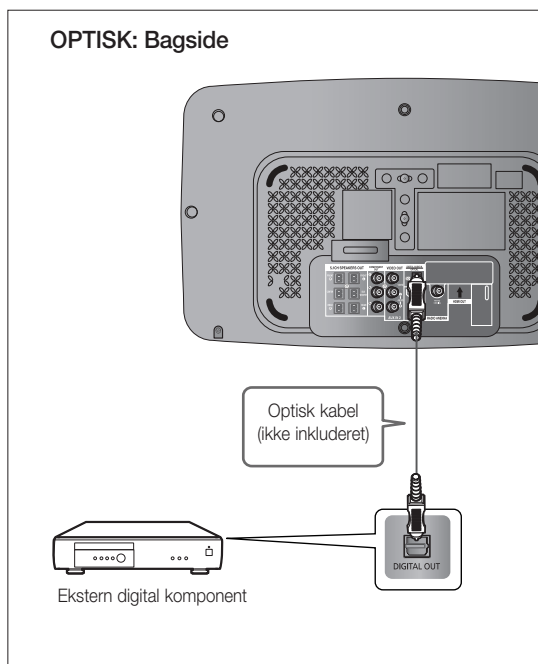
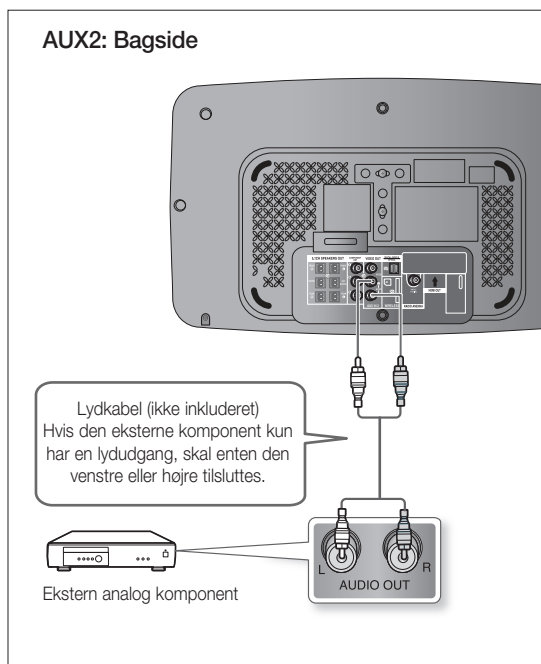
AUX1: Tilslutning af en ekstern komponent/MP3-afspiller

Komponenter, såsom en MP3-afspiller



1. Forbind AUX IN 1 (Audio) på hjemmebiografen til Audio Out på den eksterne komponent/MP3-afspiller.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **AUX1**.
 - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
Indstillingen skifter som følger:
DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → BT AUDIO → TUNER.

tilslutninger



AUX2: Tilslutning af ekstern analog komponent

Analog signalkomponent, såsom en videooptager.

1. Forbind AUX IN 2 (Audio) på hjemmebiografen til Audio Out (lydudgang) på den eksterne analog komponent.
 - Sørg for, at farverne til forbindelserne matcher.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **AUX2**.
 - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
Indstillingen skifter som følger :
DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → BT AUDIO → TUNER.



- Du kan tilslutte videoudgangsstikket på din videobåndoptager til tv'et og tilslutte videobåndoptagerens lydudgangsstik til dette produkt.

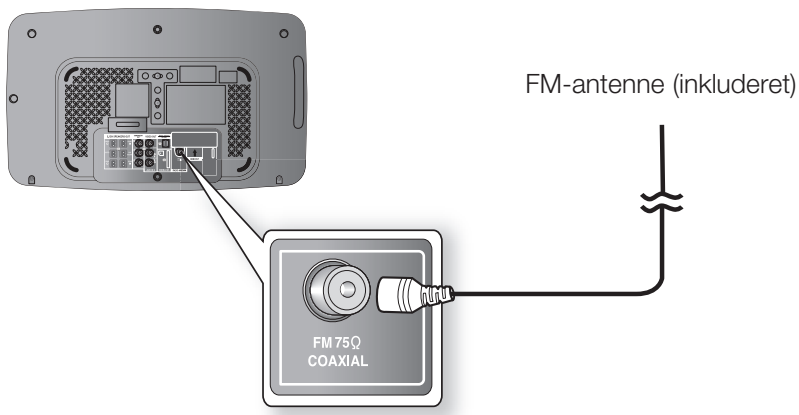
OPTISK: Tilslutte en ekstern digital komponent

Digitale signalkomponenter, såsom en digital dekode.

1. Tilslut den digitale indgang (OPTICAL) til den digitale udgang på den eksterne digitale enhed.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **DIGITAL IN**.
 - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
Indstillingen skifter som følger :
DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → BT AUDIO → TUNER.

TILSLUTNING AF FM-ANTENNEN

1. Slut den medfølgende FM-antenne til FM 75Ω KOAKSIAL-stikket
2. Flyt langsomt antennen rundt, til du finder et sted, hvor modtagelsen er god. Fastgør den derefter til væggen eller anden fast overflade.



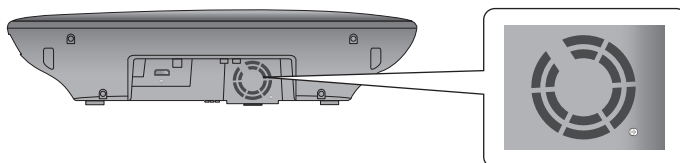
- Denne enhed kan ikke modtage AM-udsendelser.

Køleventilator

Køleventilatoren sender kold luft ind i enheden, så den ikke overophedes.

Følg de nedenstående forsigtighedsregler.

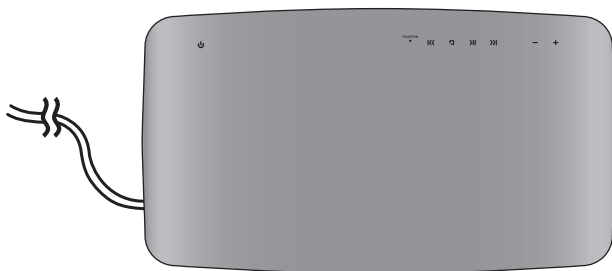
- Sørg for, at enheden har god ventilation. Hvis ventilationen er dårlig, kan temperaturen i enheden stige og beskadige den.
- Bloker ikke køleventilatoren og ventilationshullene (hvis køleventilatoren eller ventilationshullene dækkes af en avis, dug eller lignende, kan der ske overophedning og eventuelt opstå brand).



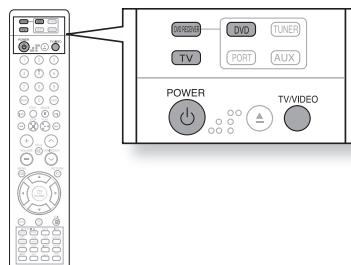
Inden du bruger hjemmebiografen

DVD-hjemmebiografens fjernbetjening kan også bruges til at betjene Samsung-tv'et.

1. Tilslut hovedenhedens netledning til strømforsyningen.



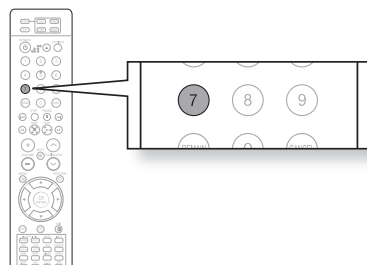
2. Tryk på knappen **DVD RECEIVER** for at styre dvd-hjemmebiografen.
3. Tryk på knappen **FUNCTION** på hovedenheden eller på knappen **DVD** på fjernbetjeningen for at aktivere dvd/CD-afspilning.
4. Tryk på knappen **TV** for at indstille fjernbetjeningen til tilstanden TV.
5. Tryk på knappen **POWER** for at tænde for dit Samsung-tv med denne fjernbetjening.
6. Tryk på knappen **TV/VIDEO** for at vælge tilstanden VIDEO på dit tv.



Valg af videoformat

Tryk og hold på Knap nummer 7 på fjernbetjeningen i mindst 5 sekunder, mens strømmen er slået fra.

- Videoformatet er som standard sat til "PAL".
- "NTSC" eller "PAL" bliver vist på skærmen.
På dette tidspunkt skal du trykke kortvarigt på Knap nummer 7 for at vælge mellem "NTSC" og "PAL".
- De enkelte lande har forskellige standarder for videoformat.
- Ved normal afspilning skal diskens videoformat være den samme som tv'ets videoformat.

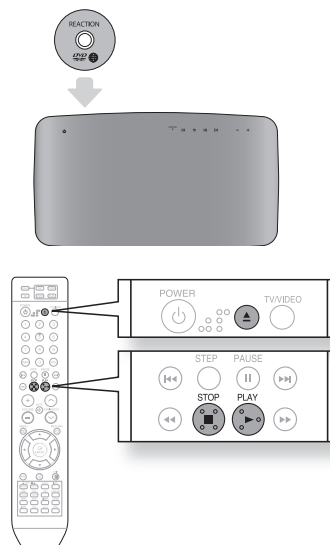


afspilning

DISKAFSPILNING



1. Isæt en disk lodret i diskskuffen.
 - Anbring forsigtigt en disk i skuffen med mærkatsiden opad.
2. Luk rummet ved at trykke på knappen **PLAY** (▶).
 - Afspilningen starter automatisk.



Tryk på **STOP** (■) ved afspilning for at standse afspilning.

- Hvis der trykkes én gang vises **PRESS PLAY**, og stoppositionen gemmes i hukommelsen. Hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen eller **ENTER**-knappen, genoptages afspilning fra stop-indstillingen (Denne funktion virker kun med dvd'er).
- Hvis der trykkes to gange på knappen, vises **STOP**, og hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen, begynder afspilningen fra begyndelsen.

Tryk på **PAUSE** (⏸) ved afspilning for at standse afspilning midlertidigt.

- Tryk på **PLAY** (▶)-knappen igen for at genoptage afspilning.



- Du kan anvende produktet i enten lodret eller vandret stilling. Når du vælger at anvende enten lodret eller vandret, justeres anvendelsen (Forrige / Næste) på knappen ◀◀ eller ▶▶ automatisk til den relevante position.
- Afhængigt af diskens indhold kan begyndelsesskærmen se forskellig ud.
- Piratkopier kan ikke læses af afspilleren. I modsat fald overtrædes CSS-henstillingerne (- Content Scrambling System er et kopieringsbeskyttelsessystem).

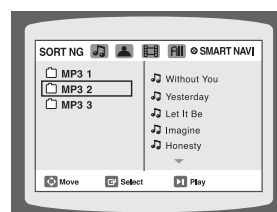
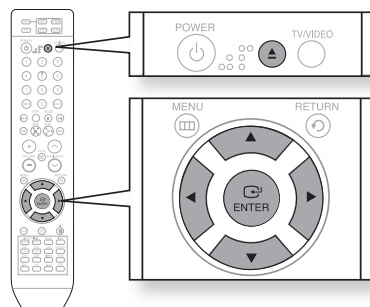
afspilning

MP3/WMA-CD-AFSPILNING

Data-CD'er (CD-R, CD-RW) kodet i MP3/WMA-format kan afspilles.



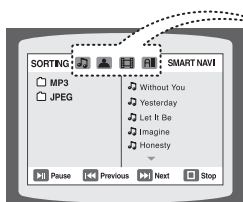
1. Isæt MP3/WMA-disken.
 - MP3/WMA-menuskærmen bliver vist, og afspilning begynder.
 - Afhængigt af MP3/WMA-disken, kan menuen se forskellig ud.
 - WMA-DRM-filer kan ikke afspilles.
2. I Stop-indstilling skal du bruge ▲, ▼, ◀, ▶ til at vælge albummet, og derefter trykke på **ENTER**-knappen.
 - Brug ▲, ▼ til at vælge sporet.
3. For at skifte album, skal du bruge ▲, ▼, ◀, ▶ til at vælge et andet album i Stop-indstilling, og derefter trykke på knappen **ENTER**.
4. Tryk på **STOP** (■) -knappen for at standse afspilning.



- Afhængigt af optageindstillingen kan nogle MP3/WMA-CD'er ikke afspilles.
- Indholdsfortegnelsen for en MP3/WMA-CD varierer afhængigt af MP3-/WMA-sporformatet optaget på disken.

Sådan afspilles et filikon på skærmen

- Tryk på knappen ▲, ▼, ◀, ▶ når enheden er i tilstanden Stop, og vælg det ønskede ikon på menuens øverste del.



- Ikonet Musikfil:** Vælg ikonet for kun at afspille musikfiler.
- Ikonet Billedfil:** Vælg ikonet for kun at vise billedfiler.
- Ikonet Filmfil:** Vælg ikonet for kun at vise filmfiler.
- Ikonet Alle filer :** Vælg ikonet for at vise alle filer.

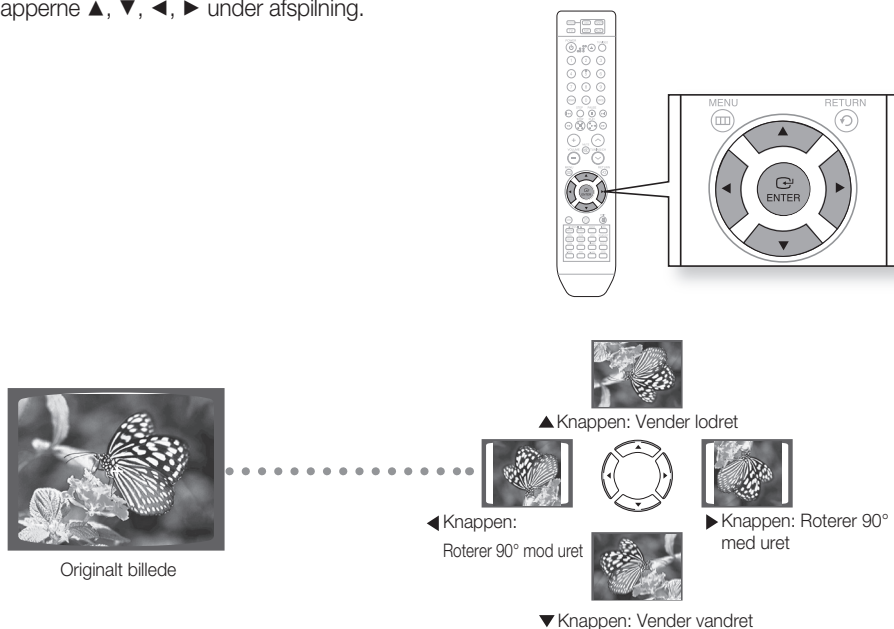
VISNING AF JPEG-FILER

Billeder, der optages med et digitalt kamera eller videokamera eller JPEG-filer på en pc, kan gemmes på en CD og derefter vises med denne hjemmebiograf.

Funktionen Rotate/Flip



Tryk på knapperne ▲, ▼, ◀, ▶ under afspilning.



- Den højeste opløsning, dette produkt understøtter, er 5.120 x 3.480 (eller 19,0 Mpixels) for almindelige JPEG-filer og 2.048 x 1.536 (eller 3,0 Mpixels) for progressive billedfiler.
- Hvis der afspilles en JPEG-fil imens, HDMI udgangsopløsningen er sat til 720p/1080i/1080p, skifter tilstanden automatisk over til 576p(480p).

afspilning

AFSPILNING AF DIVX

Funktionerne, der omtales på denne side, gælder kun for afspilning af DivX-diske

Overspring fremad/bagud



Ved afspilning, tryk på knappen **I◀, ▶I**.

- Gå til den næste fil, hver gang du trykker **▶I** på knappen hvis der er over 2 filer på disken.
- Gå til den foregående fil, hver gang du trykker **I◀** på knappen, hvis der er over 2 filer på disken.

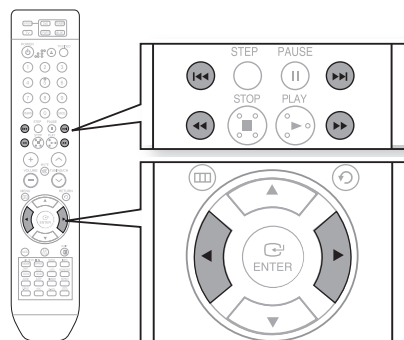
Hurtig afspilning



Tryk på knappen ved afspilning **◀◀, ▶▶**.

Tryk på **◀◀** eller **▶▶** under afspilning for at afspille disken med en højere hastighed.

- Hver gang, du trykker på en af knapperne, ændres afspilningshastigheden således :
2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



5-minutters Skip-funktion



Tryk på **◀, ▶** -knappen ved afspilning.

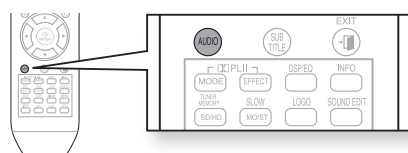
- Afspilningen springer fem minutter fremad, hver gang du trykker **▶**.
- Afspilningen springer fem minutter tilbage, hver gang du trykker **◀**.

Lydvisning



Tryk på **AUDIO**-knappen.

- Hvis der er flere lydspor på en disk, kan du skifte mellem dem.
- Hver gang du trykker på knappen, skifter dit valg frem og tilbage mellem **AUDIO (1/N, 2/N ...)** og .



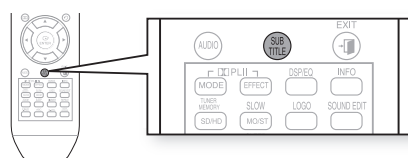
 ■  vises, når der er et understøttet sprog på disken.

Undertekst-visning



Tryk på **SUBTITLE**-knappen.

- Hver gang du trykker på knappen, skifter dit valg frem og tilbage mellem **SUBTITLE (1/N, 2/N...)** og **SUBTITLE OFF**.
- Hvis disken kun har en undertekstfil, afspilles den automatisk.
- Se nummer 2 (funktionen Caption) herunder for flere detaljer vedr. brug af undertitler med DivX-diske.

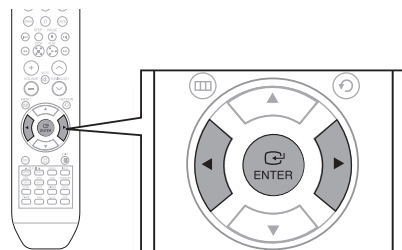




Hvis disken har mere end én undertekstsfil

Hvis disken har mere end én undertekstsfil, vil standardunderteksten muligvis ikke passe til filmen, og du skal vælge undertekstssprog som følger:

1. I Stop-indstilling skal du trykke på knappen ▲, ▼ vælg den ønskede undertekst (📺) fra tv-skærmen og derefter trykke på **ENTER**-knappen.
2. Når du har valgt den ønskede DivX-fil fra tv-skærmen, afspilles filmen normalt.



DivX (Digital internet video eXpress)

DivX er et videofilformat udviklet af Microsoft baseret på MPEG4 til at levere lyd- og videodata internettet i realtid. MPEG4 bruges til billedkodning, og MP3 bruges til lydkodning. Brugere kan se film med billede og lyd i dvd-kvalitet.

1. Understøttede formater

Dette produkt understøtter kun følgende medieformater. Hvis begge billed- og lydformater ikke understøttes samtidig, kan brugeren få problemer som f.eks. billedforstyrrelser eller ingen lyd.

Understøttede billedformater

Format	AVI	WMV
Understøttede versioner	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Understøttet lydformat

Format	MP3	WMA	AC3
Bithastighed	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps
Samplingsfrekvens	44.1khz		44.1/48khz

- Forhold: Selvom standardopløsningen ved DivX er 640X480 pixels (4:3), understøtter dette produkt op til 800X600 pixels (16:9). Tv-skærmopløsninger højere end 800 understøttes ikke.
- Når du afspiller en disk, hvor samplingsfrekvensen er højere end 48 kHz eller 320 Kbps, kan du forvente rystelser på skærmen under afspilningen.

2. Caption-relateret

- Du skal have nogen erfaring med videoudtræk og -redigering for at anvende denne funktion korrekt.
- For at bruge Caption-funktionen skal du gemme Caption-filen (*.smi) under det same filnavn som navnet på DivX-mediefilen (*.avi) i den samme mappe.
Eksempel. Rod Samsung_007CD1.avi
 Samsung_007CD1.smi
- Op til 60 alfanumeriske tegn eller 30 østasiatiske tegn (tegn på 2-byte som f.eks. koreanske og kinesiske) til filnavnet.
- Officielt DivX®-certificeret produkt
- Afspiller alle versioner af DivX®-video (inklusive DivX® 6) med standardafspilning af DivX®-mediefiler.

BRUG AF AFSPILNINGSFUNKTION

Visning af diskinformation

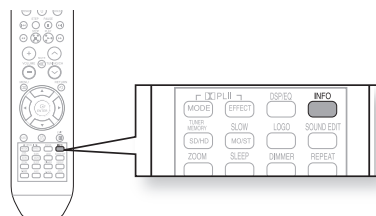


Du kan se afspilningsdata om disken på tv-skærmen

Tryk på **INFO**-knappen.



- Afhængigt af disken kan skærmen med diskinformation være anderledes.
- Afhængigt af disken kan du også vælge DTS, DOLBY DIGITAL eller PRO LOGIC.



vises på tv-skærmen!

Hvis dette symbol vises på tv-skærmen, når der trykkes på en knap, betyder det, at den pågældende handling ikke er mulig med den disk, der afspilles.

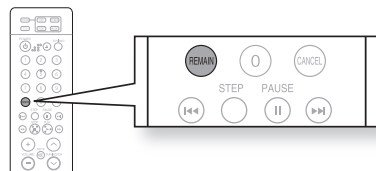


Kontrol af resterende tid



Tryk på **REMAIN**-knappen.

- For at kontrollere samlet tid og resterende tid for en titel eller et kapitel, der afspilles.



Hver gang der trykkes på Remain-knappen



TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN



GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN



TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN



TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Hurtig afspilning

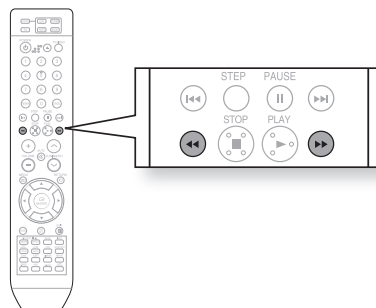


Tryk og hold **◀◀**, **▶▶** nede.

- Hver gang knappen holdes nede ved afspilning, ændres afspilningshastigheden som følger:

◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶▶ PLAY



- Under hurtig afspilning af en CD eller MP3-CD kan man kun høre lyden ved 2X hastighed men ikke ved 4x, 8x og 32x hastighed

Langsom afspilning

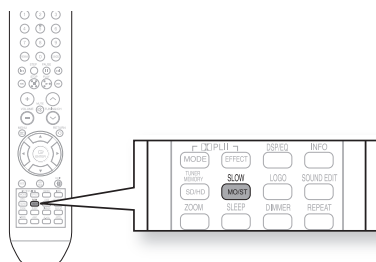


Tryk på **SLOW**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen ved afspilning, ændres afspilningshastigheden som følger:

▶▶ 1/2 → ▶▶ 1/4 → ▶▶ 1/8 → ◀◀ 1/2 → ◀◀ 1/4 → ◀◀ 1/8 → ▶▶ PLAY

▶▶ 1/2 → ▶▶ 1/4 → ▶▶ 1/8 → ▶▶ PLAY



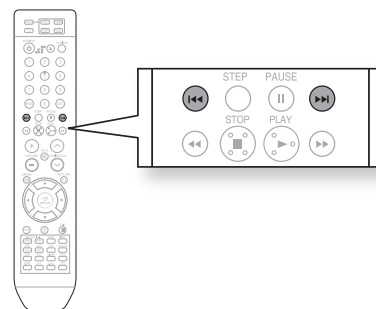
- Ingen lyd høres under afspilningen.
- Langsom, baglæns afspilning fungerer ikke med DivX.

Overspringning af sekvenser/sange



Tryk kort på **◀◀**, **▶▶**.

- Hver gang der trykkes kort på knappen, afspilles forrige eller næste kapitel, spor eller mappe (fil).
- Du kan ikke springe kapitler over efter hinanden.



afspilning

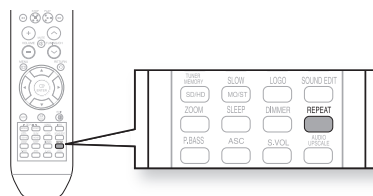
Gentaget afspilning



Med gentaget afspilning kan du afspille et kapitel, en titel, et spor (sang) eller en mappe (MP3-fil) igen og igen.

Tryk på **REPEAT**-knappen.

- Hver gang, der trykkes på knappen ved afspilning, ændres indstillingen for gentaget afspilning som følger:



REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF



REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF



REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF



**REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR
→ REPEAT : DISC → REPEAT : OFF**

CHAPTER: Afspiller det valgte spor gentaget.

TITLE: Afspiller den valgte titel gentagne gange.

GROUP: Afspiller den valgte gruppe igen og igen.

RANDOM: Afspiller spor i vilkårlig rækkefølge (et spor, der allerede har været afspillet, bliver muligvis afspillet igen).

TRACK: Afspiller det valgte spor gentagne gange.

DIR: Afspiller alle spor i den valgte mappe gentagne gange.

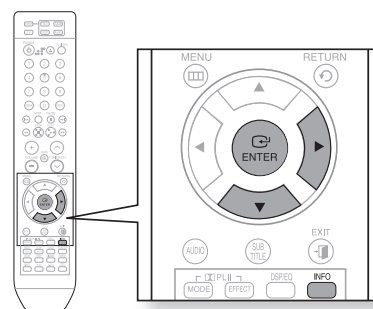
DISC: Afspiller hele disken gentagne gange.

OFF: Annullerer gentaget afspilning.

Sådan vælges en indstilling for gentaget afspilning på skærmen med diskdata.



1. Tryk to gange på knappen **INFO**.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til **REPEAT PLAYBACK** (↺) -visningen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at vælge den ønskede indstilling for gentaget afspilning.
 - Gentag trin 2 og 3 ovenfor for at vælge et andet album og spor.
4. Tryk på knappen **ENTER**.



OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF



OFF → A- → TRACK → DISC → OFF



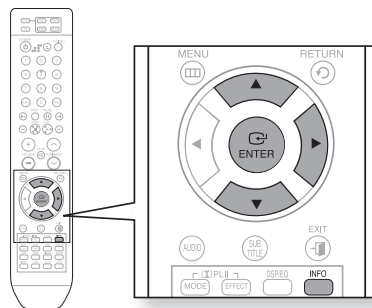
- Du kan ikke vælge gentaget afspilning på dataskærmen til DivX, MP3- og JPEG-diske.

A-B gentaget afspilning



Du kan afspille en bestemt del af en dvd igen og igen.

1. Tryk to gange på **INFO**-knappen.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til REPEAT PLAYBACK (↺)-skærmen
3. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at vælge 'A-' og tryk derefter på **ENTER**-knappen ved begyndelsen af det ønskede afsnit.
 - Når der trykkes på **ENTER**-knappen, gemmes den valgte position i hukommelsen.
4. Tryk på **ENTER**-knappen ved slutningen af det ønskede afsnit.
 - Det angivne afsnit afspilles gentaget.



DVD ◀ ▶ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A - B

A TO B REPEAT ON

➤ For at vende tilbage til normal afspilning skal du trykke på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge ↺ OFF.



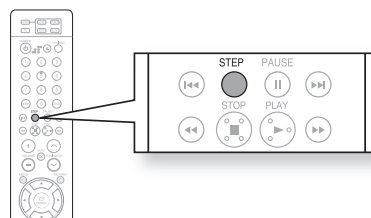
- Funktionen A-B Repeat fungerer ikke med DivX, MP3- eller JPEG-diske.

Trin-funktion



Tryk på **STEP**-knappen.

- Billedet rykker et enkelt billede fremad, hver gang der trykkes på knappen ved afspilning.



- Der høres ingen lyd under trinvis afspilning.

BRUG AF AFSPILNINGSFUNKTION (FORTSAT)

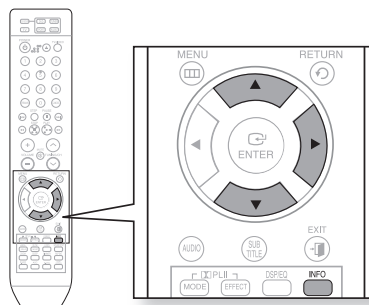
Vinkelfunktion



Med denne funktion kan du se den samme sekvens fra forskellige vinkler.

1. Tryk på **INFO**-knappen.
2. Tryk på **▶** markørknappen for at gå til **ANGLE** () -visning.
3. Tryk på **▲**, **▼** markørknapperne eller talknapperne for at vælge den ønskede vinkel.
 - Hver gang der trykkes på knappen, ændres vinklen som følger :

1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3



- Vinkelfunktion fungerer kun med diske, hvorpå der er optaget med flere vinkler.

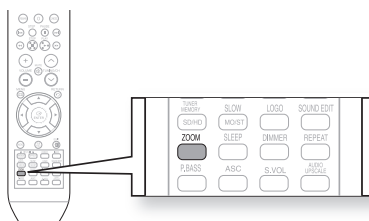
Zoomfunktion (forstørrelse af skærm)



Med denne funktion kan du forstørre et bestemt område af det viste billede.

1. Tryk på **ZOOM**-knappen.
2. Tryk på **▲**, **▼**, **◀**, **▶** markørknapperne for at gå til det område, der skal forstørres.
3. Tryk på **ENTER**-knappen.
 - Hver gang der trykkes på knappen, ændres zoomniveauet som følger:

ZOOM X 1.5 → **ZOOM X 2** → **ZOOM X 3**
→ **ZOOM OFF**

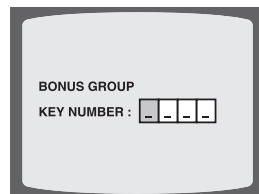


Bonusgruppe



Visse DVD AUDIO-diske indeholder en ekstra 'bonusgruppe', hvortil der kræves en firecifret nøgle for at få adgang. Se diskemballagen for detaljer og nøglenummer.

Når du afspiller en DVD AUDIO-disk med en bonusgruppe, vises skærbilledet til indtastning af nøglenummer automatisk.



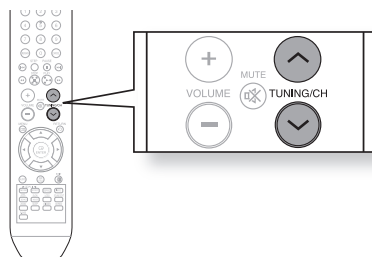
- Hvis du skyder disken ud, afbryder for strømmen eller fjerner viseren fra stikkontakten, skal du genindtaste nøglenummeret.

Navigation mellem sider



Under visningen skal du trykke på knappen **∇**, **▲** på fjernbetjeningen.

- Du kan vælge det ønskede billede fra en DVD AUDIO-disk, der indeholder stillbilleder.
- På nogle diske kan du ikke vælge billeder.

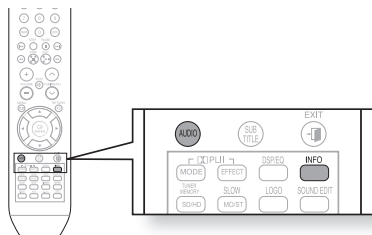


Valg af lydsprog til undertekst



1. Tryk to gange på knappen **INFO**.
2. Tryk på markørknapperne **▲**, **▼** eller talknapperne for at vælge det ønskede lydsprog.
 - Afhængigt af, hvor mange sprog der er på en dvd, kan du vælge forskellige lydsprog (ENGELSK, SPANSK, FRANSK osv.), hver gang du trykker på knappen.

EN 1/3 → **SP 2/3** → **FR 3/3** → **EN 1/3**



- For at bruge denne funktion kan du også trykke på knappen **AUDIO** på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken, er funktionen Lydsprog muligvis ikke tilgængelig.

afspilning

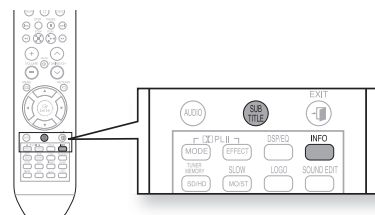
Valg af sprog til undertekst



1. Tryk to gange på **INFO**-knappen.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til **SUBTITLE** () -skærmen.
3. Tryk på ▼ markørknappen eller talknapperne for at vælge den ønskede undertekst.

EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 →

EN 01/03

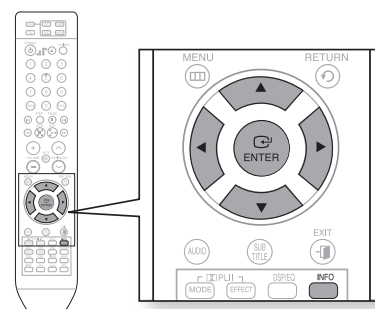


- For at bruge denne funktion kan du også trykke på knappen SUBTITLE på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken, er funktionen Undertekstsprog muligvis ikke tilgængelig.

Direkte adgang til en sekvens/sang

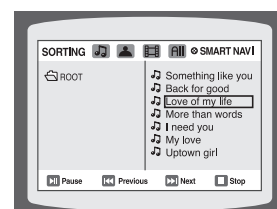


1. Tryk på knappen **INFO**.
2. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne eller talknapperne for at vælge den/det ønskede titel/spor (), og tryk derefter på knappen **ENTER**.
3. Tryk på ◀, ▶ markørknapperne for at gå til kapitel ()-visning.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne eller talknapperne for at vælge det ønskede kapitel, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
5. Tryk på ◀, ▶ markørknapperne for at gå til tid ()-skærmen.
6. Tryk på talknapperne for at vælge det ønskede tidspunkt, og tryk derefter på knappen **ENTER**.



Tryk på **talknapperne**.

- Den valgte fil afspilles.
- Når du afspiller en MP3- eller en JPEG-disk, kan du ikke bruge ▲, ▼ til at flytte til en mappe. Tryk på **STOP** (), og tryk derefter på for at flytte en mappe på ▲, ▼.



- Du kan gå direkte til den ønskede titel eller det ønskede kapitel eller spor ved at trykke på ◀◀, ▶▶ på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken kan du muligvis ikke gå til den valgte titel eller det valgte tidspunkt.

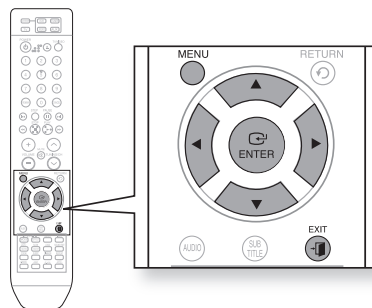
Brug af diskmenu



Du kan bruge menuerne til lydsprog, sprog til undertekster, profil osv.

Dvd-menuens indhold varierer fra disk til disk.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på **▲**, **▼** markørknapperne for at gå til **Disc Menu**, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
 - Når du vælger en diskmenu, som disken ikke understøtter, vises meddelelsen **"This menu is not supported"** på skærmen.
3. Tryk på **▲**, **▼**, **◀**, **▶** markørknapperne for at vælge det ønskede punkt.
4. Tryk på **ENTER**-knappen.



➤ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



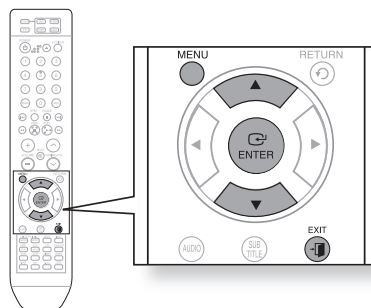
▪ Afhængigt af disken, kan skærmen med diskmenuer være forskellige.

Brug af titelmenuen



For dvd'er, der indeholder flere titler, kan du se titlen på hver film. Afhængigt af disken er denne funktion ikke altid til rådighed.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
 2. Tryk på **▲**, **▼** markørknapperne for at gå til **Title Menu**.
 3. Tryk på **ENTER**-knappen.
 - Titelmenuen vises.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



▪ Afhængigt af disken, kan skærmen med titelmenuer være forskellige.

BRUG AF BLUETOOTH

Hvis du anvender en Bluetooth-enhed, kan du høre musik i stereo af høj kvalitet, alt sammen trådløst!

Hvad er Bluetooth?

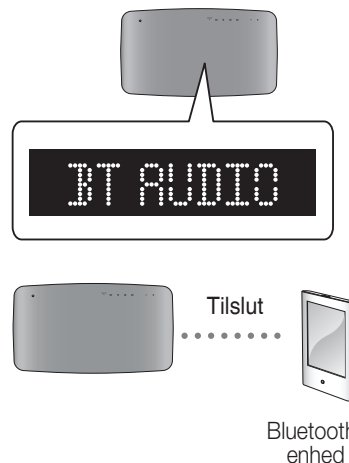
Bluetooth er en specifikation for en industristandard, der beskriver, hvorledes Bluetooth-kompatible enheder let kan kommunikere med hinanden med en kortrækkende, trådløs forbindelse.

- Bluetooth-enheden kan skabe støj eller fejlfunktion, afhængigt af brugsbetingelserne.
 - Når en del af kroppen er i kontakt med modtage/sendesystemet på Bluetooth-enheden eller hjemmebiografsystemet.
 - Elektrisk variation fra elektrisk støj fra væggen, hjørnet eller kontorskillevægge.
 - Elektrisk støj fra samme enheder med samme frekvensområde, herunder medicinsk udstyr, mikrobølgeovne og trådløse lokale netværk.
- Når du parrer hjemmebiografsystemet med Bluetooth-enheden med produktet, skal du gøre det på den kortest mulige afstand.
- Jo længere afstanden mellem hjemmebiografen og Bluetooth-enheden er, jo ringere er kvaliteten. Hvis afstandsgrænsen overskrides, afbrydes kommunikationen.
- In poor reception-sensitivity areas the Bluetooth connection may not work properly.
- Hjemmebiografsystemet har et effektivt modtagelsesområde på op til 10 m i alle retninger, hvis der ikke er forhindringer. Forbindelsen afbrydes automatisk, hvis afstanden overskrider denne afstandsgrænse. Men selv inden for denne afstandsgrænse kan lydkvaliteten blive forringet af forhindringer, såsom vægge eller døre.

Sådan tilsluttes hjemmebiografsystemet til en Bluetooth-enhed

Kontrollér, at Bluetooth-enheden understøtter den Bluetooth-kompatible stereohovedtelefonfunktion.

1. Tryk flere gange på knappen **FUNCTION** på hjemmebiografsystemets frontpanel, indtil **"BT AUDIO"** vises.
 - Tilstanden skifter således:
DVD/CD → D. IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → BT AUDIO → TUNER
 - **"WAIT"** vises i to sekunder, hvorefter **"READY"** vises på hjemmebiografsystemets frontdisplay.
2. Vælg menuen Bluetooth på den Bluetooth-enhed, du vil tilslutte. (Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning)
3. Vælg menuen til stereohovedtelefonen i Bluetooth-enheden.
 - Du får vist en liste med scannede enheder.
4. Vælg **"Samsung Home Theater"** på søgelisten.
 - Når hjemmebiografsystemet er tilsluttet til Bluetooth-enheden, viser hjemmebiografsystemet **"Connect"** på frontdisplayet efterfulgt af enhedsnavnet på den tilsluttede Bluetooth-enhed.
 - Tilslutningen af hjemmebiografsystemet er færdig.
5. Tilslutning af hovedenheden er færdig.
 - Du kan lytte til musik via den tilsluttede Bluetooth-enhed direkte fra hjemmebiografsystemet.

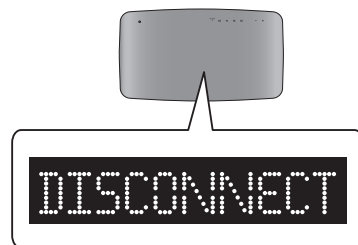


- Efter tilslutning af Bluetooth-enheden til hjemmebiografen kan det være nødvendigt at indtaste en PIN-kode (adgangskode). Hvis vinduet til indtastning af PIN-kode bliver vist, skal man indtaste <0000>.
- Hjemmebiografsystemet kan kun styre afspillerrelaterede funktioner, når den tilsluttede enhed understøtter denne funktion.
- Hjemmebiografsystemet understøtter kun SBC-data i mellemkvalitet (op til 237 kbps ved 48 kHz), men understøtter ikke SBC-data i høj kvalitet (328 kbps ved 44,1 kHz).

Sådan kobles Bluetooth-enheden fra hjemmebiografsystemet

Du kan afbryde hjemmebiografsystemet fra Bluetooth-enheden. (Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning)

- Hjemmebiografsystemet bliver frakoblet.
- Når hjemmebiografsystemet er koblet fra Bluetooth-enheden, viser hjemmebiografsystemet "**DISCONNECT**" på frontdisplayet.



Sådan kobles hjemmebiografsystemet fra Bluetooth-enheden

Tryk på knappen **FUNCTION** på hjemmebiografsystemets frontpanel for at skifte fra "**BT AUDIO**" til en anden tilstand.

- Den tilsluttede Bluetooth-enhed venter nogle sekunder på svar fra hjemmebiografsystemet, inden forbindelsen afbrydes. (Tiden for frakobling kan variere, afhængigt af Bluetooth-enheden).
- Den aktuelt tilsluttede enhed bliver frakoblet.

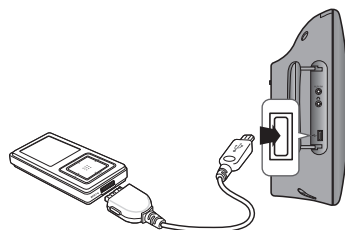


- I Bluetooth-tilslutningstilstand mistes Bluetooth-forbindelsen, hvis afstanden mellem hjemmebiografsystemet og Bluetooth-enheden overstiger 10 m. Hvis afstanden ændres tilbage til det effektive område, eller hvis du genstarter Bluetooth-enheden, kan Bluetooth-forbindelsen gendannes.
- Visse funktioner fungerer muligvis ikke korrekt med visse Bluetooth-enheder.

AFSPILNING AF MEDIEFILER MED FUNKTIONEN USB HOST

Du kan glæde dig over mediefiler, som f.eks. billeder, film og musik, der er lagret på en MP3-afspiller, USB-hukommelse eller digitalt kamera, i høj videokvalitet med 5.1 kanals hjemmebiograflyd, hvis du tilslutter lagringsenhedens USB-port til hjemmebiografen.

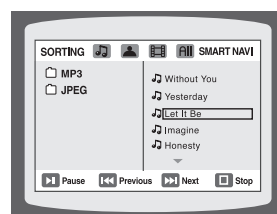
1. Tilslut USB-enheden til USB-porten på siden af apparatet.
2. Tryk på knappen **FUNCTION** på hovedenheden eller på knappen **PORT** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden USB.
 - **USB** vises på skærmen og forsvinder herefter.
 - **USB**-menuskærmen vises på tv-skærmen, og den lagrede fil afspilles.
3. Tryk på knappen **STOP** (■) for at stoppe afspilningen.



Sikker fjernelse af USB

For at forhindre at hukommelsen, der findes i USB-enheden, beskadiges, skal du udføre en sikker fjernelse, inden du frakobler USB-kablet.

- Tryk på knappen **STOP** (■) to gange efter hinanden. Displayet viser **REMOVE USB**.
- Fjern USB-kablet.

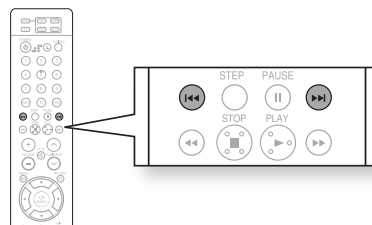


- Når du lytter til musikfiler med 5.1 kanals hjemmebiograflyd, skal du indstille tilstanden Dolby Pro Logic II til to Matrix. (Se side 56)

Hop frem/tilbage

Tryk på knappen **◀▶** under afspilning.

- Hvis der er mere end en fil, når du trykker på knappen **▶▶**, vælges den næste fil.
- Hvis der er mere end en fil, når du trykker på knappen **◀◀**, vælges den forrige fil.

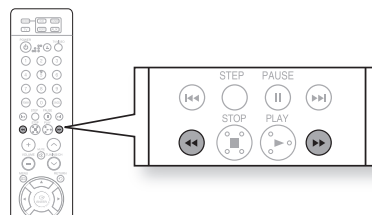


Hurtig afspilning

Tryk på ◀◀, ▶▶ under afspilning for at afspille disken med en højere hastighed.

- Hver gang, du trykker på en af knapperne, ændres visningshastigheden således:

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



Kompatible enheder

1. USB-enheder der understøtter USB Mass Storage v. 1.0. (USB-enheder der fungerer som en flytbar disk i Windows 2000 (eller nyere) uden installation af ekstra drivere).
2. MP3-afspiller: Harddiske og MP3-afspillere af flash-typen.
3. Digitalt kamera: Kameraer, der understøtter USB Mass Storage v. 1.0.
 - Kameraer der fungerer som en flytbar disk i Windows 2000 (eller nyere) uden installation af ekstra drivere.
4. USB-harddiske og USB-flash-drev: Enheder der understøtter USB 2.0 eller USB 1.1.
 - Du vil muligvis opleve en forskel i afspilningskvaliteten, hvis du tilslutter en USB 1.1-enhed.
 - For at sikre korrekt funktion skal du huske at tilslutte en strømforsyning til USB-harddisken.
5. USB-kortlæser: USB-kortlæser med én slot og USB-kortlæser med flere slot.
 - Afhængigt af producenten, er USB-kortlæseren muligvis ikke understøttet.
 - Hvis du installerer flere hukommelsesenheder i en kortlæser med flere slot, vil du muligvis opleve problemer.
6. Hvis du anvender et USB-forlænger-kabel, genkendes USB-enheden muligvis ikke.

Understøttede formater

Format	Filnavn	Fltype	Bit hastighed	Version	Pixell	Samplings frekvens
Stillbillede	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Musik	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44,1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44,1kHz
Film	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720x480	44,1kHz~48kHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3,11~ DivX5,1, XviD	720x480	44,1kHz~48kHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) understøttes ikke.
- Digitale kameraer, der anvender PTP-protokollen eller kræver installation af yderligere programmer, når de tilsluttes til en pc, understøttes ikke.
- Enheder med filsystemet NTFS understøttes ikke. (Kun filsystemet FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) understøttes.)
- Afhængigt af sektorstørrelsen på deres filsystem, fungerer visse MP3-afspillere muligvis ikke.
- Funktionen USB HOST understøttes ikke, hvis der tilsluttes et produkt, der overfører mediefiler vha. et producentspecifikt program.
- Fungerer ikke med Janus-kompatible MTP-enheder (Media Transfer Protocol).
- **Funktionen USB Host i dette produkt understøtter ikke alle USB-enheder.**
Se side 65 for oplysninger om understøttede enheder.

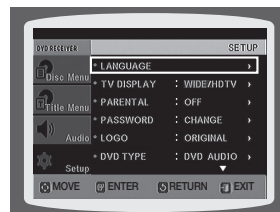
opsætning af systemet

Af hensyn til din behagelighed kan du indstille funktionerne i denne DVD-hjemmebiograf, så de passer bedst muligt til dit hjemmemiljø.

INDSTILLING AF SPROG

Skærmvisningssproget (OSD) er som standard indstillet til engelsk.

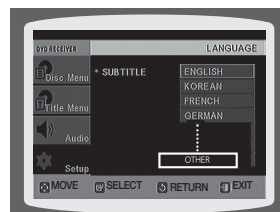
1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
 2. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
 3. Vælg **Language**, og tryk derefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
 4. Tryk på markørknappen **▲, ▼** for at vælge **OSD Language**, og tryk herefter på **ENTER** eller på **►**.
 5. Tryk på **▲, ▼** markørknappen for at vælge det ønskede sprog, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Hvis sproget blev sat til engelsk, vises skærbillederne på engelsk, når opsætningen er afsluttet.
- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



- **OSD LANGUAGE:** Valg af skærmsprog
 - **AUDIO:** Valg af lydssprog (optaget på disken)
 - **SUBTITLE:** Valg af sprog til undertekst (optaget på disken)
 - **DISC MENU:** Valg af diskmenusprog (optaget på disken)
- ※ Hvis det valgte sprog ikke er optaget på disken, ændres menusproget ikke, selv om du indstiller det til det ønskede sprog.



- **OTHERS:** For at vælge et andet sprog skal du vælge OTHERS og indtaste sprogkoden for dit land. (Se side 64). Sprog til LYD, UNDERTEKST og DISKMENU kan vælges.

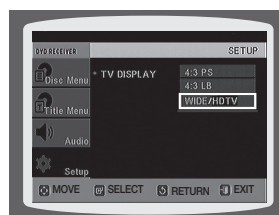
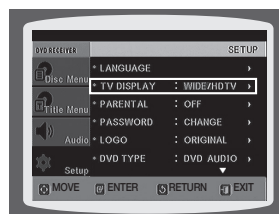


INDSTILLING AF TV-SKÆRM

Afhængigt af dit tv's type (bredskærm eller almindelig 4:3), kan du vælge tv'ets formatforhold.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **TV DISPLAY**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Når opsætningen er færdig, føres du til den forrige skærm.

- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



Justering af tv'ets formatforhold (skærmstørrelse)

En traditionel tv-skærms størrelsesforhold er 4:3 lodret/vandret, hvorimod et bredformat- eller højdefinitions-tv har et størrelsesforhold på 16:9. Dette kaldes formatforholdet. Når du afspiller dvd'er, der er optaget til en anden skærmstørrelse, bør du justere formatforholdet, så det passer til dit tv eller din skærm.

For et traditionelt tv skal du vælge enten **4:3PS** eller **4:3LB**, i overensstemmelse med hvad du foretrækker. Vælg **WIDE/HDTV**, hvis du har et bredformat-tv.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)

Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse med "pan & scan" på et tv med traditionel skærm.

- Du kan kun se den midterste del af skærmen (siderne af 16:9-formatsbilledet er skåret væk).



4:3LB (4:3 Letterbox)

Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse på et tv med traditionel skærm.

- Der bliver vist sorte striber for oven og for neden på skærmen.



WIDE/HDTV

Vælg denne for at se et 16:9-billede i fuld-skærm-indstilling på et bredformat-tv.

- Du kan se formatet fuld-skærm.



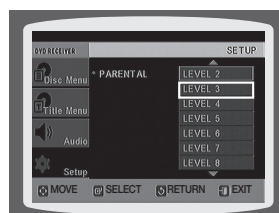
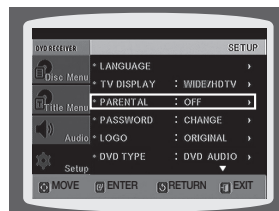
- Hvis en dvd har forholdet 4:3, kan du ikke se den på bredformat.
- Eftersom dvd'er er optaget i mange forskellige billedformater, ser de forskellige ud afhængigt af den software, tv-type og det formatforhold, du bruger.
- Under HDMI-betjening bliver skærmen automatisk ændret om til Wide-tilstand.

opsætning af systemet

INDSTILLING AF BØRNELÅS (NIVEAU)

Brug denne indstilling til at begrænse afspilningen af dvd'er med voldeligt indhold eller indhold beregnet for voksne, som du ikke ønsker, at børn skal se.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **PARENTAL**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at vælge det ønskede klassifikationsniveau, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Hvis du har valgt Level 6, kan du ikke se dvd'er med klassifikationsniveau 7 eller derover.
 - Jo højere niveau jo mere indhold for voksne og vold er der på dvd'en.
5. Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Adgangskoden er som standard sat til "7890".
 - Når opsætningen er færdig, føres du til den forrige skærm.



- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

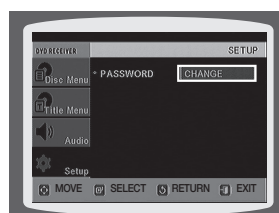
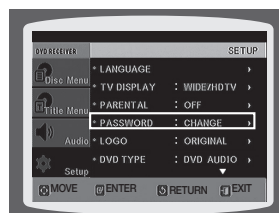


■ Denne funktion virker kun, hvis dvd'en indeholder information om klassifikationsniveauer.

INDSTILLING AF ADGANGSKODE

Du kan indstille adgangskoden til børnelås (klassifikationsniveau).

1. Tryk på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **PASSWORD**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
4. Tryk på **ENTER**-knappen.
5. Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Angiv den gamle adgangskode, en ny adgangskode, og bekræft den nye adgangskode.
 - Opsætningen er afsluttet.



■ Adgangskoden er som standard sat til "7890".

Hvis du har glemt adgangskoden til klassifikationsniveauet for børnelås, skal du gøre følgende:

- Når afspilleren er i stop-indstilling, skal du holde hovedenhedens **STOP** (■) knap i mindst 5 sekunder. **INITIAL** vises på displayet, og alle indstillinger sættes igen på standardværdierne.
- Tryk på **POWER**-knappen.

Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger.

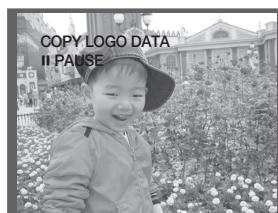
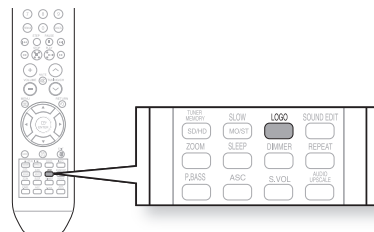
Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.

INDSTILLING AF TAPET



Mens du ser en dvd eller JPEG-cd, kan du indsætte det billede, du ønsker, som baggrundstapet.

1. Ved afspilning skal du trykke på **PAUSE**-knappen, når der vises et billede, du kan lide.
2. Tryk på **LOGO**-knappen.
 - **COPY LOGO DATA** bliver vist på tv-skærmen.
3. Strømmen slås fra og derefter til igen.
 - Det valgte tapet bliver vist.
 - Du kan vælge op til tre tapetindstillinger.



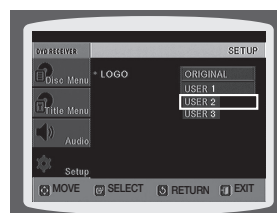
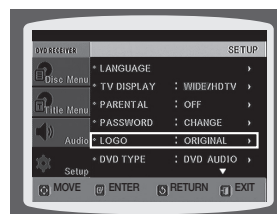
■ Denne funktion virker ikke, hvis HDMI-udgang er 720p, 1080i eller 1080p.

SÅDAN VÆLGES EN AF DE TRE TAPETINDSTILLINGER, DU HAR LAVET

1. I stop-indstilling skal du trykke på knappen **MENU**.
2. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
3. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **LOGO**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
1. Tryk på **▲**, **▼** markørknapperne for at vælge den ønskede **USER**, og tryk derefter på **ENTER**.
 - Dette vælger en af tre tapetskærme
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte indstillingen.

- **ORIGINAL**: Vælg dette for at bruge Samsungs logo som tapet.
- **USER**: Vælg dette for at bruge det ønskede billede som tapet.

- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



opsætning af systemet

TILSTANDEN DVD PLAYBACK

Visse DVD AUDIO-diske indeholder både DVD VIDEO og DVD AUDIO.

For at afspille DVD VIDEO-delen af DVD AUDIO-disken, skal du indstille enheden til tilstanden DVD VIDEO.

1. Tryk på MENU-knappen, mens diskbakken er åben.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Setup**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **DVD TYPE**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at gå til **DVD VIDEO**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Gentag trinene 1 ~ 4 igen, hvis du vil skifte til tilstanden DVD AUDIO Play.

- **DVD VIDEO**: Indstilles for at afspille det DVD VIDEO-indhold, der findes på DVD AUDIO-diske.
- **DVD AUDIO**: Indstilles for at afspille standard-DVD AUDIO.



- Tilstanden DVD Play er indstillet til DVD AUDIO som fabriksstandard.
- Når du afbryder strømmen til hovedenheden, skiftes der automatisk til tilstanden DVD AUDIO.

DivX(R)-registrering

Brug dit registreringsnummer til at registrere denne afspiller hos DivX(R) Video On Demand-tjenesten. Hvis du vil vide mere, kan du gå til www.divx.com/vod.

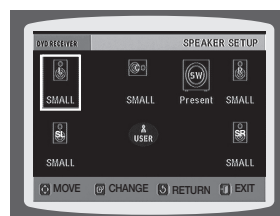
HØJTTALERINDSTILLING

Signaludgang og frekvensreaktion fra højttalerne justeres automatisk i overensstemmelse med din højttalerkonfiguration, og om bestemte højttalere bruges eller ej.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. I **SPEAKER SETUP** skal du trykke på knappen **ENTER** eller ► igen.
4. Tryk på ▲, ▼, ◀, ▶ markørknapperne for at gå til den ønskede højttaler, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - For C, LS og RS ændres indstillingen som følger, hver gang der trykkes på knappen: SMALL → NONE.
 - Indstillingen for L og R er SMALL.

- **SMALL**: Vælg denne indstilling, når højttalerne bruges.
- **NONE**: Vælg denne indstilling, når der ikke er installeret højttalere.

- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningskærmen.

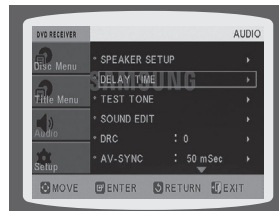


- Afhængigt af indstillingerne for PRO LOGIC og STEREO, kan højttalertilstanden variere (se side 56).

INDSTILLING AF FORSINKELSESTID

Hvis højttalerne ikke kan placeres i den samme afstand fra lyttepositionen, kan du justere forsinkelsestiden for lydssignalerne fra center- og baghøjttalerne.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
 2. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
 3. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **DELAY TIME**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
 4. Tryk på knappen **ENTER**.
 5. Tryk på markørknappen **◀, ▶** for at indstille forsinkelsestiden.
 - Du kan indstille forsinkelsestiden for C til 0 - 5 millisekunder, og for LS og RS kan den indstilles til 0 - 15 millisekunder.
- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



Indstilling af forsinkelsestid

Når der afspilles 5.1-surround sound, får du den bedste lyd, hvis afstanden mellem dig og hver højttaler er den samme.

Da lyden når frem til lyttepositionen på forskellig tid, afhængigt af højttalerens placering, kan du justere denne forskel ved at tilføje en forsinkelseseffekt til lyden fra center- og surroundhøjttalerne.

Indstilling af CENTERHØJTALER

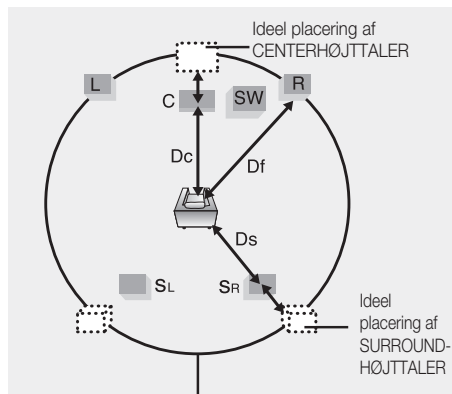
Hvis afstanden D_c svarer til eller er større end afstanden D_f på tegningen, skal indstillingen være 0 ms. Ellers skal indstillingen ændres i overensstemmelse med tabellen.

Afstand mellem D_f og D_c	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.06 m	1.40 m	1.76 m
Forsinkel- sestid	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Indstilling af BAGHØJTALERE (SURROUND)

Hvis afstanden D_r svarer til afstanden D_s på tegningen, skal indstillingen være 0 ms. Ellers skal indstillingen ændres i overensstemmelse med tabellen.

Afstand mellem D_f og D_c	0.00 m	1.06 m	2.11 m	3.16 m	3.62 m	5.29 m
Forsinkel- sestid	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms



Der bedst at placere alle højttalerne inden for denne cirkel.

D_f : Afstand fra FRONTHØJTALER

D_c : Afstand fra CENTERHØJTALER

D_s : Afstanden fra SURROUNDHØJTALER



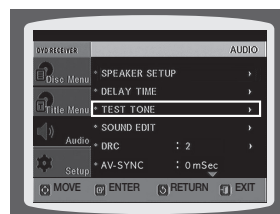
- Med **PL II** (Dolby Pro Logic II), kan forsinkelsestiden være forskellig for hver indstilling.
- Med AC-3 og DTS kan forsinkelsestiden indstilles til mellem 00 og 15 millisekunder.
- Centerkanalen kan kun justeres for 5.1-kanals diske.

opsætning af systemet

INDSTILLING AF PRØVETONE

Brug funktionen Test Tone til at kontrollere højttalertilslutningerne.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
 2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
 3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **TEST TONE**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
 - Prøvetonen sendes til **L → C → R → SR → SL → SW** i den rækkefølge. Hvis der trykkes på knappen igen på dette tidspunkt, slukkes prøvetonen.
- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningskærmen.

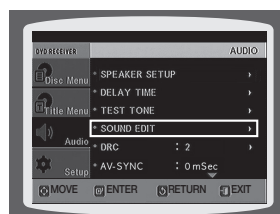


INDSTILLING AF LYD

Du kan justere balancen og niveauet for hver højttaler.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **SOUND EDIT**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ►.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at vælge og justere det ønskede punkt. Tryk på ◀, ▶ markørknapperne for at vælge og justere indstillingerne.

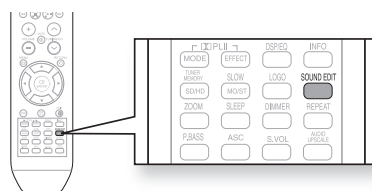
- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningskærmen.



Manuel indstilling af højttalernes lydstyrke og lydbalance med SOUND EDIT (lydindstillings)-knappen.

Tryk på knappen SOUND EDIT, og tryk derefter på markørknapperne ◀, ▶.

- Hver gang du trykker på knappen SOUND EDIT, kan du se balancen og niveauet for hver højttaler.



Justering af front/baghøjttaleres balance

- Du kan vælge fra 00 til -06 og OFF.
- Lydstyrken falder, jo tættere du kommer på -6.

Justering af center/bag/fronthøjttaleres lydniveau

- Lydstyrkeniveauet kan justeres trinvis fra +6 dB til -6 dB.
- Lyden bliver højere, jo tættere du kommer på +6 dB, og lavere, jo tættere du kommer på -6 dB.

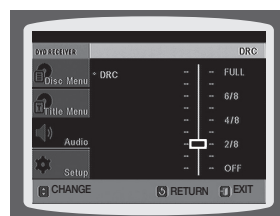
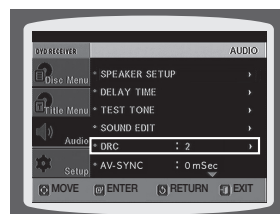
INDSTILLING AF DRC (KOMPRESSION AF DYNAMIKOMRÅDE)

Denne funktion afbalancerer området mellem de højeste og de laveste lyde.

Du kan bruge denne funktion til at få Dolby Digital-lyd, når du ser film om natten ved lav lydstyrke.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ▶.
3. Tryk på markørknappen ▼ for at flytte til **DRC**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen ▶.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at justere 'DRC'.
 - Jo længere du trykker på ▲ markørknappen, jo større bliver effekten, og jo længere du trykker på ▼ markørknappen, jo mindre bliver effekten.

- Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
- Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



opsætning af systemet

OPSÆTNING AF AV SYNC

Billedet kan virke langsomt i forhold til lyden, hvis der tilsluttes til et digitalt tv.

I så fald skal du justere forsinkelsestiden for lyden til den status, der passer bedst med billedet.

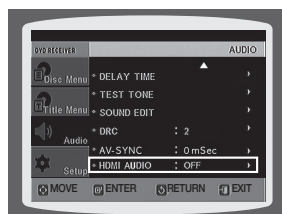
1. I stop-indstilling skal du trykke på knappen **MENU**.
2. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
3. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **AV-SYNC**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
4. Tryk **▲,▼** på markørknapperne for at vælge forsinkelsestiden for **AV-SYNC**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - Du kan indstille forsinkelsestiden for lyden til mellem 0 ms og 300 ms. Indstil den til den optimale status.
 - Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
 - Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



INDSTILLING AF HDMI AUDIO

Du kan tænde og slukke for de lydssignaler, der overføres via HDMI-kablet.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **Audio**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
3. Tryk på markørknappen **▼** for at flytte til **HDMI AUDIO**, og tryk herefter på **ENTER** eller på knappen **►**.
4. Tryk på **▲,▼** markørknapperne for at vælge **ON** eller **OFF**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
 - **ON**: Såvel video- som lydssignaler overføres via HDMI tilslutningskablet, og lyden udsendes kun gennem højttalerne på dit tv.
 - **OFF**: Kun video overføres via HDMI-tilslutningskablet. Lyden udsendes kun gennem hjemmebiografens højttalere.
 - Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.
 - Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



- Produktets standardindstilling er HDMI AUDIO OFF.
- HDMI AUDIO down-mixes automatisk til to kanaler til tv-højttalere.

LYDFELT (DSP)/EQ-FUNKTION

DSP (Digital Signal Processor): DSP-indstillinger er blevet designet til at simulere forskellige akustiske miljøer.
EQ: Du kan vælge ROCK, POP eller CLASSIC for at optimere lyden for den musikgenre, du afspiller.

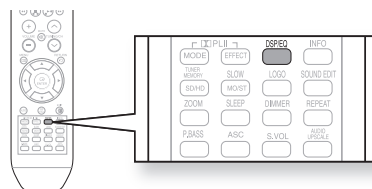
Tryk på **DSP/EQ**-knappen.

- **DSP** vises på skærmpanelet.

Hver gang, der trykkes på knappen, ændres valget som følger:

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS

- **POPS, JAZZ, ROCK:** Afhængigt af musikgenren kan du vælge mellem POP, JAZZ og ROCK.
- **STUDIO:** Giver fornemmelsen af at være i et studie.
- **CLUB:** Simulerer lyden fra et diskotek med en dunkende bas.
- **HALL:** Giver en klar vokal som i en koncertsal.
- **MOVIE:** Giver en biograflyd.
- **CHURCH:** Giver en fornemmelse af at være i en stor kirke.
- **PASS:** Vælg denne indstilling, hvis du vil høre lyden normalt.



- Funktionen DSP/EQ er kun tilgængelig i tilstanden **STEREO**.

Tryk på **PL II** tilstandsknappen for at vise STEREO på skærmen.

- Denne funktion virker med CDere, MP3-CDere, 2 kanals DVD-Audio, DivX, tuner og Dolby Digitale disks.
- Når du afspiller en dvd-disk, der er indkodet med to eller flere kanaler, vælges flerkanalets indstillingen automatisk, og DSP/EQ-funktionen virker ikke.

opsætning af systemet

DOLBY PRO LOGIC II-INDSTILLING

Du kan vælge den lydindstilling for Dolby Pro Logic II, du ønsker.

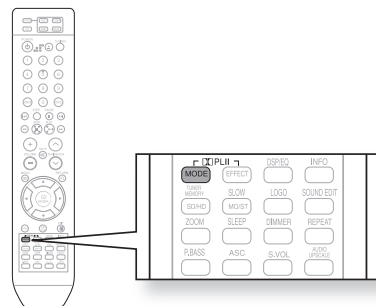
Tryk på **PL II MODE**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen, ændres indstillingen som følger.

MUSIC → **CINEMA** → **PRO LOGIC** → **MATRIX** →
STEREO → **MUSIC**

PRO LOGIC II

- **MUSIC**: Når du lytter til musik, kan du opleve lydeffekter, som om du faktisk var til koncerten.
- **CINEMA**: Gør filmsoundtracket endnu mere realistisk.
- **PRO LOGIC**: Du får en realistisk flerkanalseffekt, som om du bruger fem højttalere, selvom du kun bruger højre og venstre fronthøjttaler.
- **MATRIX**: Du får en 5.1-surroundsound.
- **STEREO**: Vælg denne indstilling, hvis du kun vil høre lyd fra højre og venstre højttalere samt subwooferen.



- Når du vælger Pro Logic II-indstilling, skal du tilslutte den eksterne enhed til AUDIO INPUT-jackstikkene (L og R) på afspilleren. Hvis du kun tilslutter til en af indgangene (L eller R), kan du ikke lytte til 5.1-surroundsound.

DOLBY PRO LOGIC II-EFFEKT

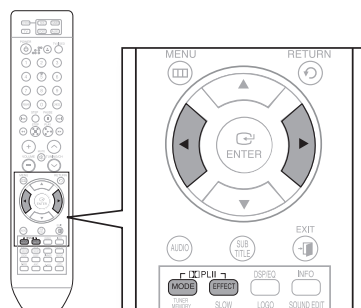
Denne funktion virker kun i Dolby Pro Logics MUSIC-indstilling.

1. Tryk på knappen **PL II MODE** for at vælge tilstanden **MUSIC**.
2. Tryk på knappen **PL II EFFECT**.
3. Tryk på knapperne **◀▶** for at vælge de ønskede effektindstillinger.

- **PANORAMA** : Denne tilstand udvider det forreste stereobillede til at omfatte surround-højttalerne for et spændende "omsluttende" effekt med lydbilleder fra siderne.

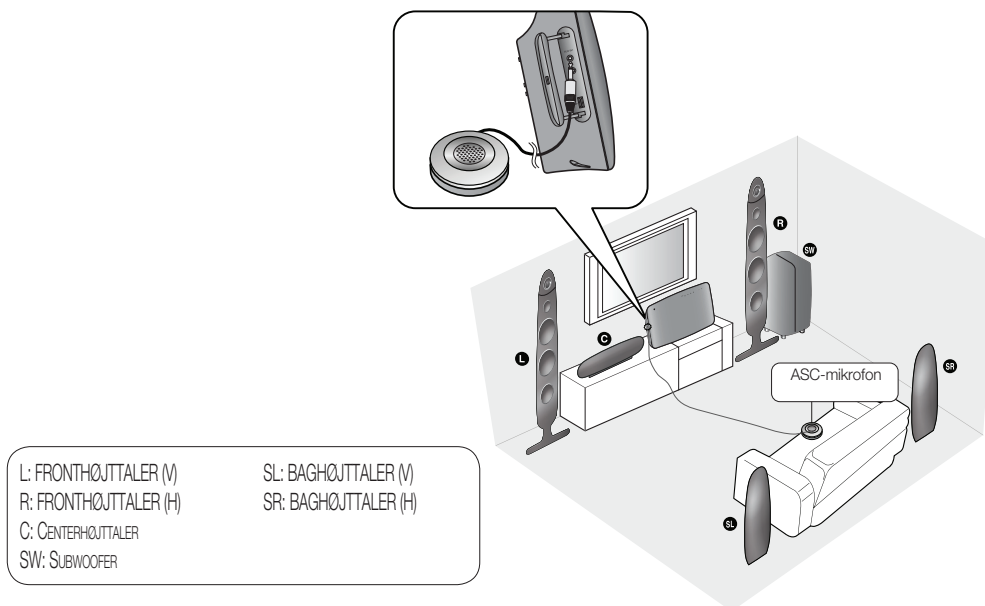
Du kan vælge 0 eller 1.

- **C- WIDTH** : Lyden udsendes kun til den midterste højttaler. Forreste venstre og højre højttaler frembringer fantomlyd.
Du kan vælge mellem 0 og 7.
- **DIMENS** : Justerer lydfeltet (DSP) i intervaller forfra eller bagfra.
Du kan vælge mellem 0 og 6.



OPSÆTNING af ASC (automatisk lydkalibrering)

Ved at indstille funktionen ASC én gang, når du flytter eller installerer enheden, kan du få enheden til automatisk at detektere afstanden mellem højttalerne, niveauet mellem kanaler og frekvenssegenskaber for at skabe et 5.1 kanals lydfelt, der er optimeret til dit miljø.



- ASC SETUP kan udføres, når der ikke er nogen disk i enheden, eller i tilstanden Stop når der er isat en DVD/CD.
- Da tonens lydstyrkeniveau er fast under opsætningen af ASC, kan du ikke justere lydstyrken med lydstyrkeknapperne.
- Hvis mikrofonen til autolyd er frakoblet under opsætningen af ASC, annulleres opsætningen.
- Når funktionen ASC er aktiveret, fungerer lydeffekterne DSP/EQ, DOLBY PRO LOGIC II og P. BASS ikke.

Sådan kontrolleres ASC

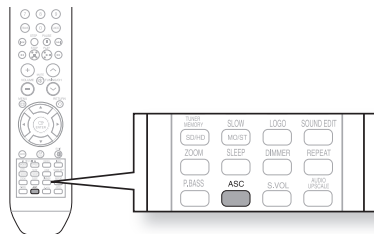
Tryk kortvarigt på knappen **ASC**.

- Afstanden og niveauerne, der er angivet for hver kanal, vises på displayet.

opsætning af systemet

OPSÆTNING af ASC (automatisk lydkalibrering)

1. Sæt ASC-mikrofonen i ASC-indgangsstikket.
2. Anbring ASC-mikrofonen på lyttepositionen.
3. Tryk på knappen **ASC**.
 - For at skabe det bedste 5.1 kanals lyttefelt udføres valgene i denne rækkefølge:
L → C → R → SR → SL → SW
4. Når meddelelsen "REMOVE MIC" vises i displayet, skal du frakoble ASC-mikrofonen.



- Indstilling af ASC-funktionen tager ca. 3 minutter.

For at annullere opsætning af ASC (automatisk lydkalibrering) skal du trykke på knappen ASC.

Udgangstonen stopper, "CANCEL ASC" vises på displayet efterfulgt af "REMOVE MIC", og opsætningen annulleres.

For at lytte i tilstanden ASC (automatisk lydkalibrering) skal du trykke kortvarigt på knappen ASC.

Valgene skifter mellem ASC ON og ASC OFF på displayet.

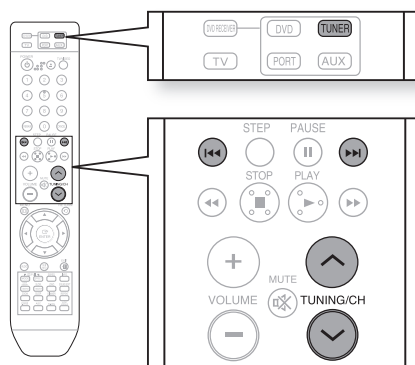
Hvis du vælger "ASC ON", kan du høre lyd i tilstanden ASC.

Hvis du vælger "ASC OFF", kan du høre lyd i den tilstand, der er indstillet i lydindstillingerne på opsætningsskærmen.

LYT TIL RADIO

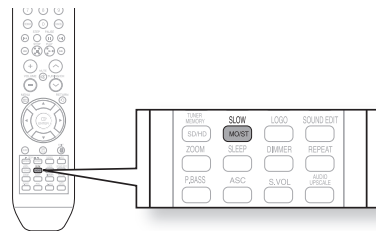
Fjernbetjening

1. Tryk på knappen **TUNER** for at vælge FM-båndet.
2. Stil ind på den ønskede station.
 - **Automatisk indstilling 1:** Når der trykkes på knappen **◀▶** vælges en forvalgt radiostation.
 - **Automatisk indstilling 2:** Tryk på **▲, ▼** og hold en af dem nede for automatisk at søge efter aktive radiostationer.
 - **Manuel indstilling:** Tryk kort på **▲, ▼** for trinvist at øge eller sænke frekvensen.



Hovedenhed

1. Tryk på knappen **FUNCTION** for at vælge FM-båndet.
2. Vælg en radiostation.
 - **Automatisk indstilling 1:** Tryk på **STOP (■)** -knappen for at vælge **PRESET**, og tryk derefter på **◀▶** knappen for at vælge den forvalgte station.
 - **Automatisk indstilling 2:** Tryk på **STOP (■)** -knappen for at vælge **MANUAL**, og tryk derefter på **◀▶** knappen og hold den nede for automatisk at søge på båndet.
 - **Manuel indstilling:** Tryk på **STOP (■)** -knappen for at vælge **MANUAL** og tryk derefter kort på **◀▶** for at stille ind på en lavere eller højere frekvens.



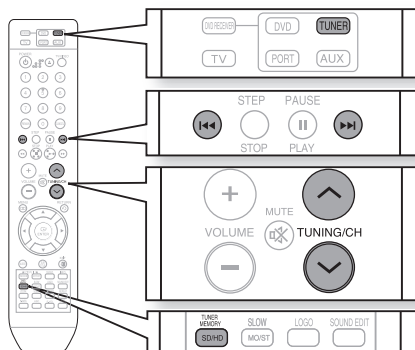
Tryk på **MO/ST**-knappen for at høre radio i mono/stereo (gælder kun for FM-stationer).

- Hver gang, der trykkes på knappen, skifter lyden mellem **STEREO** og **MONO**.
- I områder med dårlig modtagelse skal du vælge **MONO** for at kunne høre tydeligt uden forstyrrelser.

FORVALG AF STATIONER

Eksempel: Forvalg af FM 89,10 i hukommelsen

1. Tryk på knappen **TUNER** for at vælge FM-båndet.
2. Tryk på **▲, ▼** for at vælge 89,10.
3. Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen.
 - **01** blinker i displayet.
4. Tryk på **◀▶** for at vælge det forvalgte nummer.
 - Du kan vælge mellem forudindstillingerne 1 til 15.
5. Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen igen.
 - Tryk på knappen **TUNER MEMORY**, inden tal forsvinder fra displayet.
 - **Number** forsvinder fra displayet, og stationen lagres i hukommelsen.
6. Gentag trin 2 til 5 for at indstille andre stationer.
 - Tryk på **◀▶** på fjernbetjeningen for at stille ind på en forvalgt kanal.



■ Denne enhed kan ikke modtage AM-udsendelser.

praktiske funktioner

FUNKTIONEN SLEEP TIMER

Du kan indstille det tidspunkt, dvd-afspilleren slukkes automatisk.

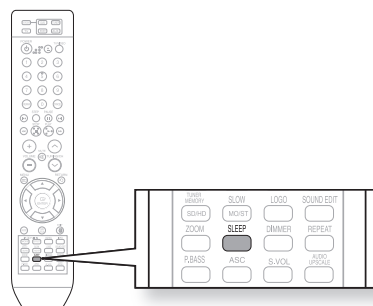
Tryk på **SLEEP**-knappen.

- **SLEEP** vises. Hver gang der trykkes på knappen, ændres den forvalgte tid som følger:

→ 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

Tryk på **SLEEP**-knappen for at bekræfte indstillingen.

- Den tid, der er tilbage, indtil dvd-afspilleren slukker automatisk, vises.
- Når du trykker på knappen igen, ændres slumretiden, du har indstillet tidligere.



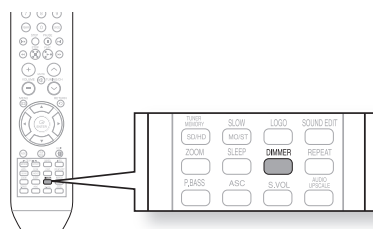
Slå slumrefunktionen fra ved at trykke på **SLEEP**-knappen, indtil **OFF** vises på skærmen.

JUSTERING AF SKÆRMEN LYSSTYRKE

Du kan justere lysstyrken på hovedenhedens skærm, så den ikke forstyrrer, når du ser film.

Tryk på **DIMMER**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen, justeres hovedskærmens lysstyrke.

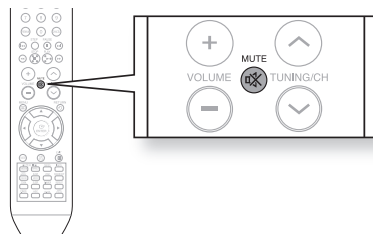


MUTE-FUNKTION

Denne funktion er nyttig, når der er nogen ved døren, eller når telefonen ringer.

Tryk på **MUTE**-knappen.

- **MUTE** blinker på skærmen.
- Tryk på knappen igen for at gendanne lyden.



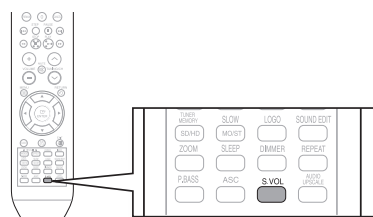
S.VOL (SMART VOLUME)

Denne regulerer og stabiliserer volumenniveauet mod en dramatisk volumenændring i tilfælde af kanalændring eller sceneovergang.

Tryk på knappen **S.VOL**.

- Hver gang du trykker på knappen, skifter valget således:

S.VOL ON → **S.VOL OFF**

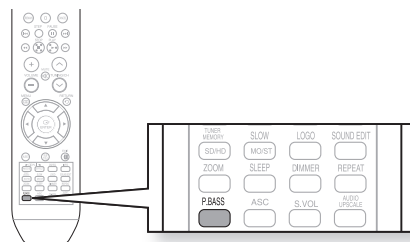


P.BASS

Funktionen P.BASS presser lave toner og giver dunkende lydeffekter.

Tryk på knappen **P.BASS** for at vælge tilstanden P.BASS.

PBAS ON → **P BAS OFF**



- Funktionen P.BASS er kun mulig med 2 kanals LPCM-kilder, som f.eks. MP3, DivX, cd og WMA. Tryk på knappen P.BASS igen, hvorefter "POWER BASS TIL" vises på skærmen.
- P.BASS fungerer ikke med tilstandene DSP/EQ eller DOLBY PRO LOGIC 2. Hvis du trykker på P.BASS i tilstanden DSP/EQ, afbrydes tilstanden DSP/EQ automatisk, og tilstanden P.BASS aktiveres.

LYDOPSKALERING

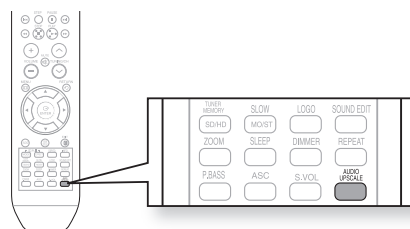
Dette hjælper også til forbedring af din lydoplevelse (f.eks. MP3-musik).

Brug den, hvis du vil have en bedre lyd fra en MP3-kilde med lav kvalitet.

Tryk på knappen **AUDIO UPSCALING**.

- Hver gang du trykker på en knap, skifter valget således :

UPSC ON → **UPSC OFF**

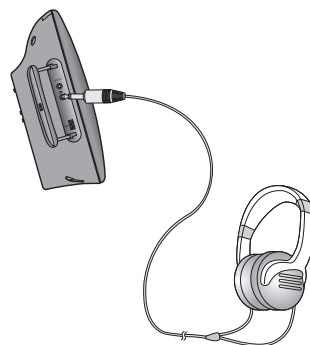


VIRTUEL HOVEDTELEFONFUNKTION

Brug hovedtelefoner (3.5Ø)(medfølger ikke) for privat lytteoplevelse. Du kan nyde en dynamisk lydeffekt svarende til den fra en 5.1-kanals surround-lyd med almindelige stereo hovedtelefoner.

Sæt hovedtelefonerne i hovedtelefonstikket.

- Du kan købe hovedtelefoner i de fleste elektronikforretninger.



- Lyt ikke til ekstremt høj lydstyrke, når du bruger hovedtelefoner. Længerevarende lytning til høj lydstyrke kan medføre permanent høreskade.

fejlfinding

Se nedenstående skema, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Hvis problemet ikke er nævnt nedenfor, eller hvis instruktionerne ikke hjælper, skal du slukke for enheden, tage stikket ud og kontakte din nærmeste autoriserede forhandler eller et Samsung Electronics-servicecenter.

Symptom	Kontrol/løsning
Jeg kan ikke udskyde disken.	• Er strømledningen sat forsvarligt i stikkontakten? • Sluk for strømmen og tænd for den igen.
Afspilning starter ikke.	• Kontroller regionskoden på dvd'en. Dvd-diske købt i udlandet kan måske ikke afspilles. • Cd-rom'er og dvd-rom'er kan ikke afspilles på denne dvd-afspiller. • Kontroller, at niveauet er korrekt.
Afspilning begynder ikke med det samme, når der trykkes på Afspil/Pause-knappen.	• Bruger du en disk, der er deformeret, eller en disk med ridser på overfladen? • Tør disken ren.
Der kommer ingen lyd.	• Der høres ingen lyd ved hurtig afspilning og ved indstillingerne for trinvis afspilning. • Er højttalerne tilsluttet korrekt? Er højttaleropsætningen korrekt tilpasset? • Er disken alvorligt beskadiget?
Der høres kun lyd fra nogle få højttalere, ikke alle seks.	• Når du lytter til en cd eller radio, udsendes lyden kun til fronthøjttalerne (H/V). Vælg indstillingen "PRO LOGIC II" ved at trykke på knappen  PL II (Dolby Pro Logic II) på fjernbetjeningen for at bruge alle seks højttalere. • Sørg for, at dvd'en er kompatibel med 5.1-kanal. • Hvis du satte lydindstillingen for C, SL og SR til NONE i højttalerindstillingen på opsætningsskærmen, kommer der ingen lyd fra centerhøjttaleren og højre og venstre fronthøjttaler. Sæt C, SL og SR til SMALL.
Der kommer ingen Dolby Digital 5.1-surround sound.	• Er disken mærket med "Dolby Digital 5.1 CH"? Dolby Digital 5.1-surroundsound gengives kun, hvis disken er optaget med 5.1-kanals lyd. • Er lydsproget indstillet korrekt til DOLBY DIGITAL 5.1-kanal på informationsskærmen?
Fjernbetjeningen virker ikke.	• Betjenes fjernbetjeningen på korrekt afstand og i korrekt vinkel? • Er batterierne flade? • Har du valgt den korrekte tilstand på fjernbetjeningen (tv eller dvd)?

Symptom	Kontrol/løsning
• Disken drejer, men der kommer intet billede. • Billedkvaliteten er dårlig, og billedet ryster.	• Er strømmen på tv'et slået til? • Er videokablerne tilsluttet korrekt? • Er disken beskadigt eller beskadiget? • En disk af ringe fabrikat kan muligvis ikke afspilles.
Funktionerne for lydssprog og undertekster virker ikke.	• Funktionerne for lydssprog og undertekster virker ikke på dvd'er, der ikke indeholder dem. Afhængigt af disken fungerer de muligvis på en anden måde.
Menuskærmen vises ikke, selvom menufunktionen er valgt.	• Bruger du en disk, der ikke indeholder menuer?
Formatforholdet kan ikke ændres.	• Du kan afspille 16:9-dvd'er med indstillingerne 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX eller 4:3 PAN SCAN, men 4:3-dvd'er kan kun ses i formatet 4:3. Se dvd-diskens cover, og vælg derefter den korrekte funktion.
• Hovedenheden fungerer ikke. (Eksempel: Strømmen går f.eks. eller der høres en underlig lyd.) • Dvd-afspilleren fungerer ikke normalt.	• Tænd for strømmen, og hold knappen STOP (■) på hovedenheden nede i mere end fem sekunder (nulstillingsfunktion). Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.
Du har glemt adgangskoden til klassifikationsniveauet for børnesikring.	• Så længe meddelelsen "NO DISC" vises på hovedenhedens skærm, skal du holde hovedenhedens STOP (■) -knap inde i mere end 5 sekunder. "INITIAL" vises på skærmen, og indstillingerne vender tilbage til standard. • Tryk på POWER-knappen. Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.
Kan ikke modtage radioudsendelse.	• Er antennen tilsluttet korrekt? • Hvis antennens indgangssignal er svagt, skal der installeres en ekstern FM-antenne i et område med gode modtageforhold.

sprogkodeliste

Indtast den korrekte kodenummer for grundindstillingerne "Disc Audio", "Disc Subtitle" og/eller "Disc Menu" (se side 46).

Kode	Sprog	Kode	Sprog	Kode	Sprog	Kode	Sprog
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

produkter, som funktionen USB HOST understøtter

DIGITALT KAMERA

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera			

USB-FLASH-DISK

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	lomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

MP3-AFSPILLER

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player	YP-K3	Samsung	MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player	YP-U3	Samsung	MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player	YP-Z5F	Samsung	MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player	iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player	iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player	iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
YP-T9	Samsung	MP3 Player	SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player	H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player	YP-T10	Samsung	MP3 Player
YP-K5	Samsung	MP3 Player	YP-P2	Samsung	MP3 Player

FORSIGTIGHEDSREGLER VEDRØRENDE HÅNDBTERING OG OPBEVARING AF DISKE

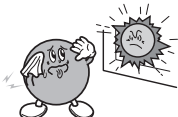
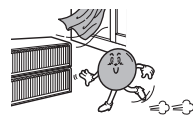
Små ridser på disken kan reducere lyden og billedkvaliteten eller forårsage spring i afspilning.

Pas på ikke at ridse diskene, når du bruger dem.

Håndtering af diske

Rør ikke ved diskens afspilningsside. Hold disken i kanterne, så der ikke kommer fingeraftryk på overfladen. Sæt ikke papir eller tape fast på disken.

Opbevaring af diske

Må ikke opbevares i direkte sollys.	Skal opbevares på et køligt og ventileret sted.	Skal opbevares i et rent beskyttelseshylster. Skal opbevares lodret.
		



- Diskene må ikke blive snavsede.
- Isæt ikke beskadigede eller ridsede diske.

Håndtering og opbevaring af diske

Hvis der kommer fingeraftryk eller snavs på disken, skal den renses med et mildt rensemiddel fortyndet i vand, og aftørres med en blød klud.

- Ved rensning skal du aftørre disken fra midten og udad.



- Der kan dannes kondens, hvis der kommer varm luft i kontakt med kolde dele inde i afspilleren. Hvis der dannes kondens inden i afspilleren, fungerer den muligvis ikke korrekt. I så fald skal du fjerne disken og lade afspilleren stå tændt i 1 til 2 timer.

SPECIFIKATIONER

Generelt	Strømforbrug	90 W
	Vægt	4,2 kg
	Dimensioner	449.6 (W) x 251.5 (H) x 99.1 (D) mm
	Driftstemperatur	+5°C ~ 35°C
	Driftsfugtighed	10 % til 75 %
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Læsehastighed: 3,49 ~ 4,06 m/sec.
		Spilletid (ca.) (enkelssidet, enkeltlagsdisk): 135 min.
	CD: 12 cm (COMPACT DISC)	Læsehastighed: 4,8 ~ 5,6 m/sec.
		Maks. spilletid: 74 min.
	CD: 8cm (COMPACT DISC)	Læsehastighed: 4,8 ~ 5,6 m/sec.
Videoudgang	Komposit video	Maks. spilletid: 20 min.
		1,0 Vp-p (75 Ω belastning)
		Y : 1,0 Vp-p (75 Ω belastning)
		P _R : 0,70 Vp-p (75 Ω belastning)
	HDMI	P _B : 0,70 Vp-p (75 Ω belastning)
Forstærker	HDMI	Impedans: 85~115Ω
	Udgang til forreste højttaler	133W x 2(3Ω)
	Udgang til centerhøjttaler	133W(3Ω)
	Udgang til baghøjttaler	133W x 2(3Ω)
	Udgang til subwoofer	135W(3Ω)
	Frekvensområde	20Hz~20KHz
	Signal/støjforhold	70dB
	Kanalseparation	60dB
	Indgangsfølsomhed	(AUX)400mV

SPECIFIKATIONER

HT-X715

Højttaler	Højttalersystem	5.1ch speaker system	
		Front/Center/Bagside	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	140Hz~20KHz	35Hz~160Hz
	Lyddugangsniveau	86dB	86dB
	Nominel indgang	133W	135W
	Maksimum indgang	266W	270W
	Dimensioner (B x H x D)	Front : 96,5 x 535,9 x 101,6 mm (Underdel : ø190.5)	
		Bagside : 109,2 x 246,4 x 218,4 mm	
		Center : 376 x 83,5 x 142 mm	
		Subwoofer : 217 x 362 x 412 mm	
	Vægt	Front : 2,2 kg, Bagside : 0,9 kg	
		Center : 1,2 kg, Subwoofer : 6,7 kg	

HT-TX715

Højttaler	Højttalersystem	5.1ch speaker system	
		Front/Center/Bagside	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	140Hz~20KHz	35Hz~160Hz
	Lyddugangsniveau	86dB	86dB
	Nominel indgang	133W	135W
	Maksimum indgang	266W	270W
	Dimensioner (B x H x D)	Front/Bagside : 188 x 1340 x 96 mm (Underdel : ø306)	
		Center : 376 x 83,5 x 142 mm	
		Subwoofer : 217 x 362 x 412 mm	
	Vægt	Front/Bagside : 6,5 kg	
		Center : 1,2 kg, Subwoofer : 6,7 kg	

*: Nominel specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.

Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsungprodukter, venligst kontakt Samsung Support.

Region	Land	Kundeservicecenter ☎	Webside
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
Asia Pacific	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

